

VÁLIDA DESDE FEVEREIRO DE 2025

TABELA DE PREÇOS 2025 SISTEMAS DE TUBAGENS

Geberit Mepla	5
----------------------	----------

Geberit Mapress Aço inox	47
---------------------------------	-----------

Geberit Mapress Aço carbono	81
------------------------------------	-----------

Geberit Mapress Cobre	113
------------------------------	------------

Válvulas para tubos	143
----------------------------	------------

Geberit Silent-PP	161
--------------------------	------------

Proteção contra incêndios, isolamento acústico e proteção contra humidade	181
--	------------

Válvulas de admissão de ar para drenagem	189
---	------------

Ferramentas	193
--------------------	------------

Apêndice	221
-----------------	------------



Geberit Mepla

Visão geral de aplicação – Geberit Mepla	7
Tubos tricompostos para água potável.....	8
Tubos tricompostos para aquecimento	9
Acessórios	11
Uniões	11
Reduções	12
Ângulo	13
Tês.....	13
Uniões permanentes	16
Uniões e transições desmontáveis	20
Tampas	27
Ligações	27
Coletor com ligação roscada	30
Ligações para aquecimento	31
Acessórios complementares	38
Isolamentos para tubos e acessórios.....	38
Vedações para tubos e acessórios	38
Fixações para tubos.....	38
Fixações para ligações	41
Vedantes.....	43
Conjuntos de parafuso para uniões de flange.....	44

Visão geral de aplicação – Geberit Mepla

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

Campos de aplicação	Temperatura de funcionamento	Maximum operating pressure	Tubos		
			Mepla tricomposto	MeplaTherm tricomposto não apropriado para água potável	
Meios líquidos					
Para água fria e quente	0–70 °C ³⁾	10 bar /1000 kPa	✓		
Para água fria	0–20 °C	16 bar/1600 kPa ⁶⁾	✓		
Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante	0–80 °C ⁴⁾	10 bar /1000 kPa	✓	✓	
Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante	–10 – +40 °C ⁵⁾	10 bar /1000 kPa	✓	✓	
Para água de trabalho e de processo	0–70 °C	10 bar /1000 kPa	7)	7)	
Para águas tratadas ¹⁾	0–70 °C	10 bar /1000 kPa	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾	
Para água pluvial com um valor de pH > 6,0	0–70 °C	10 bar /1000 kPa	✓	✓	
Para água salina	0–70 °C	10 bar /1000 kPa	✓	✓	
Para produtos químicos e fluidos técnicos	A pedido	A pedido	7)	7)	
Meios gasosos					
Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0–3)	0–70 °C	10 bar /1000 kPa	✓	✓	
Para depressão ²⁾	0–70 °C	Abs. ≥ 0,2 bar/20 kPa	✓	✓	

✓ Aplicação em geral aprovada se estiverem preenchidos os requisitos adicionais de acordo com as notas de rodapé

¹⁾ Área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas"

²⁾ Depressão utilizável para sistemas de tubagens Geberit:
A depressão utilizável é calculada com base na pressão do ar no local de instalação menos a pressão absoluta de 200 mbar.
Exemplo: 980 mbar de pressão do ar - 200 mbar de pressão absoluta = 780 mbar depressão utilizável no sistema de tubagem

³⁾ Temperatura de anomalia conforme EN 806-2: Tmal = 95 °C, total 100 h durante a vida útil

⁴⁾ Temperatura de anomalia conforme ISO 10508:2006: Tmal = 100 °C, total 100 h durante a vida útil

⁵⁾ Temperaturas mais elevadas só após aprovação da Geberit

⁶⁾ 10 bar/1000 kPa para MasterFix e MeplaFix

⁷⁾ Após aprovação da Geberit

⁸⁾ Área de aplicação de acordo com a Informação Técnica (TI) "Águas Tratadas"

⁹⁾ Valor de pH ≥ 7.0 admissível em conjunto com latão

¹⁰⁾ Classe de pureza do óleo conforme ISO 8573-1:2010E; para obter detalhes sobre a humidade e as partículas, consultar as informações técnicas "Sistemas de tubagens Geberit para instalações de ar comprimido"

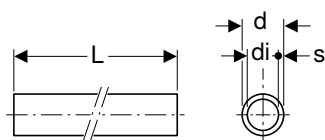
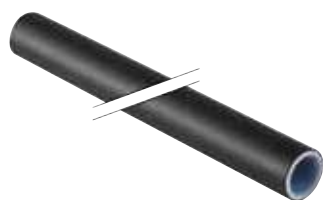


- Para cada utilização, devem cumprir-se as condições de funcionamento mencionadas nas aprovações, nas normas e nos regulamentos técnicos vinculativos. Estes podem divergir das indicações mencionadas previamente

	Acessório				O-rings	Vedantes para ligações roscadas	Vedantes de flange
	Plástico	Bronze	Latão	Aço inoxidável	EPDM preto	Material compósito reforçado com fibra	Material compósito reforçado com fibra
	✓	✓	✓		✓	✓	✓
	✓	✓	✓		✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7)	7)		7)	7)	7)	7)
	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾		✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾
	✓	✓ ⁹⁾	✓ ⁹⁾	✓	✓	✓	✓
	✓				✓	✓	✓
	7)	7)	7)	7)	7)	7)	7)
	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁰⁾	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Tubos tricompostos para água potável

Tubo tricomposto Geberit Mepla, em varas



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 µm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)

Características

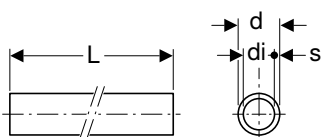
- Inerentemente estável
- Impermeável à difusão
- Preto por fora
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	UMV1 [m]	EUR/m
L / Comprimento: 5 m						
601.100.00.1	12	16	11,5	2,25	120	4,30
602.100.00.1	15	20	15	2,5	120	5,80
603.100.00.1	20	26	20	3	120	9,75
604.100.00.1	25	32	26	3	50	13,65
605.100.00.1	32	40	33	3,5	50	24,40
606.100.00.1	40	50	42	4	50	29,75
607.100.00.1	50	63	54	4,5	25	42,55
608.100.00.1	65	75	65,6	4,7	25	74,10

Acessórios complementares

- Tesoura Geberit Mepla
- Corta-tubos Geberit tricompostos
- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla
- Manga de isolamento Geberit

Tubo tricomposto Geberit Mepla, em rolos



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 µm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)

Características

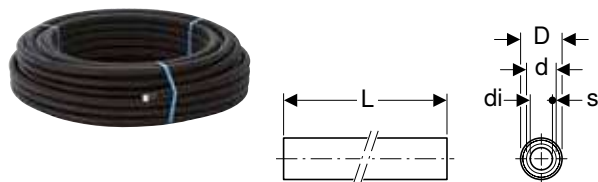
- Inerentemente estável
- Pode ser curvado manualmente
- Impermeável à difusão
- Preto por fora
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
601.130.00.1	12	16	11,5	2,25	50	50	3,70
601.130.00.2	12	16	11,5	2,25	100	100	3,50
602.130.00.1	15	20	15	2,5	50	50	4,90
602.130.00.2	15	20	15	2,5	100	100	4,70
603.110.00.1	20	26	20	3	50	50	8,05

Acessórios complementares

- Tesoura Geberit Mepla
- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla
- Manga de isolamento Geberit

Tubo tricomposto Geberit Mepla, em tubo de proteção, em rolos



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 4

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 μm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)

Características

- Inerentemente estável
- Pode ser curvado manualmente
- Tubo impermeável à difusão
- Camada do tubo preta por fora
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

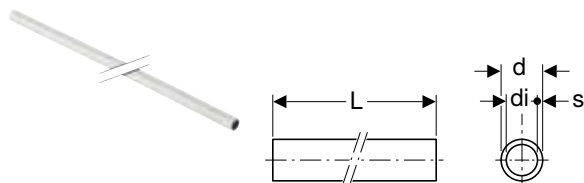
Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	D [cm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
601.131.00.2	12	16	11,5	2,7	2,25	50	50	4,40
602.131.00.2	15	20	15	3,1	2,5	50	50	5,90

Acessórios complementares

- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla
- Tesoura Geberit Mepla

Tubos tricompostos para aquecimento

Tubo tricomposto Geberit Mepla, MeplaTherm, em varas



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 4

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 μm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)

Características

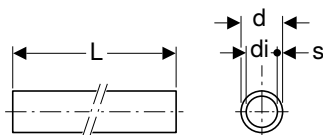
- Inerentemente estável
- Impermeável à difusão
- Branco por fora
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
601.200.00.1	12	16	11,5	2,25	5	5	4,00
602.200.00.1	15	20	15	2,5	5	5	5,60
603.200.00.1	20	26	20	3	5	5	9,55

Acessórios complementares

- Tesoura Geberit Mepla
- Corta-tubos Geberit tricompostos
- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla
- Manga de isolamento Geberit

Tubo tricomposto Geberit Mepla, MeplaTherm, em rolos



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 4

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 µm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Conductividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)

Características

- Inerentemente estável
- Pode ser curvado manualmente
- Impermeável à difusão
- Branco por fora
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

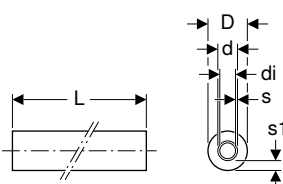
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
601.230.00.1	12	16	11,5	2,25	100	100	2,85
602.230.00.1	15	20	15	2,5	100	100	3,80
603.230.00.1	20	26	20	3	50	50	7,35

Acessórios complementares

- Tesoura Geberit Mepla
- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla
- Manga de isolamento Geberit

Novo

Tubo tricomposto Geberit Mepla, MeplaTherm, com pré-isolamento redondo, em rolos



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 4

Dados técnicos

Material	PE-RT II/Al/PE-RT II
Rugosidade da superfície	7 µm
Dilatação térmica	0,026 mm/(m·K)
Conductividade térmica do tubo	0,43 W/(m·K)
Material de isolamento	Espuma porosa de PE
Conductividade térmica do isolamento	0,04 W/(m·K)
Resistência à difusão do vapor de água do revestimento de isolamento	7000 µ

Características

- Inerentemente estável
- Pode ser curvado manualmente
- Tubo impermeável à difusão
- Camada do tubo branca por fora
- Isolamento com alvéolos fechados, manga de proteção vermelha
- Isolamento sem HCFC e sem HFC
- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1
- Extremidade de tubo com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	D [cm]	s1 [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
Isolamento: 6 mm									
602.232.00.2	15	20	15	3,2	6	2,5	50	50	5,50

Disponível a partir de abril 2025

Acessórios complementares

- Corta-tubos Geberit tricompostos
- Calibrador-chanfrador Geberit Mepla



- Substituição para ref^a 602.232.00.1

Acessórios

Unões

União Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 4

Características

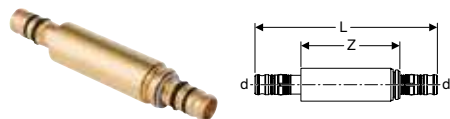
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	PVDF
----------	------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.505.00.5	12	16	6,8	1,6	10	4,30
622.505.00.5	15	20	7,3	1,6	10	4,50
623.505.00.5	20	26	7,9	1,4	10	5,60
624.505.00.5	25	32	9	1,4	10	7,95
625.505.00.5	32	40	10,4	1,7	5	13,10
626.505.00.5	40	50	11,7	1,8	5	18,00
627.505.00.5	50	63	15,6	2	1	35,45
628.505.00.5	65	75	19,5	2,1	1	77,55

União longa Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a criação de ligações adicionais em tubagens existentes
- Para a conexão de varas de tubo pré-fabricadas com compensação de comprimento
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para a reparação de tubos tricompostos Geberit Mepla
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

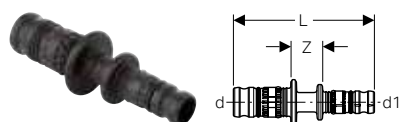
Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.575.00.5	12	16	12,3	6,6	5	47,10
602.575.00.5	15	20	13,4	7,3	5	51,10
603.575.00.5	20	26	15,3	8,2	5	51,10
604.575.00.5	25	32	14,2	7,5	5	63,25
605.575.00.5	32	40	16,8	8,7	5	93,70
606.575.00.5	40	50	18,8	9,3	1	133,80

Reduções

Redução Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

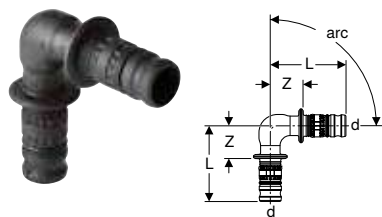
- Goteja se não estiver comprimido
- Concêntrica
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		PVDF					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
622.650.00.5	15 / 12	20	16	7,1	1,6	10	4,90
623.650.00.5	20 / 12	26	16	7,5	1,6	10	5,70
623.651.00.5	20 / 15	26	20	7,8	1,6	10	5,70
624.651.00.5	25 / 15	32	20	8,5	1,8	10	8,15
624.652.00.5	25 / 20	32	26	8,5	1,4	10	8,15
625.651.00.5	32 / 15	40	20	9	1,8	5	14,55
625.652.00.5	32 / 20	40	26	9,2	1,5	5	14,25
625.653.00.5	32 / 25	40	32	9,7	1,5	5	14,25
626.652.00.5	40 / 25	50	32	10,3	1,5	5	17,80
626.653.00.5	40 / 32	50	40	11,1	1,7	5	17,60
627.653.00.5	50 / 32	63	40	13,1	1,9	1	35,75
627.654.00.5	50 / 40	63	50	13,7	2	1	35,75
628.653.00.5	65 / 32	75	40	15,2	2,1	1	79,20
628.654.00.5	65 / 40	75	50	15,8	2,1	1	80,80
628.655.00.5	65 / 50	75	63	17,6	2,1	1	77,55

Ângulo

Joelho Geberit Mepla


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

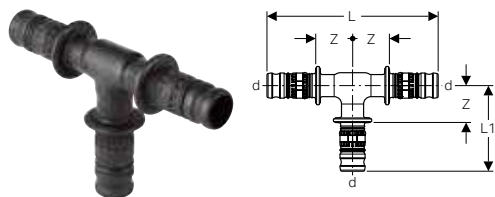
Dados técnicos

Material	PVDF
----------	------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°						
623.245.00.5	20	26	4,8	1,5	10	8,95
624.245.00.5	25	32	5,5	1,8	10	11,60
625.245.00.5	32	40	6,5	2,2	5	16,45
626.245.00.5	40	50	7,4	2,5	5	26,10
627.245.00.5	50	63	9,5	2,8	1	42,35
628.245.00.5	65	75	11,6	2,9	1	92,20
arc/ângulo: 90°						
621.271.00.5	12	16	4,4	1,8	10	5,60
622.271.00.5	15	20	5,1	2,2	10	6,00
623.271.00.5	20	26	5,5	2,2	10	8,85
624.271.00.5	25	32	6,4	2,6	10	11,20
625.271.00.5	32	40	7,6	3,2	10	16,25
626.271.00.5	40	50	8,8	3,8	5	25,90
627.271.00.5	50	63	12	4,8	1	42,35
628.271.00.5	65	75	14,6	5,9	1	92,20

Tês

Tê igual Geberit Mepla


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

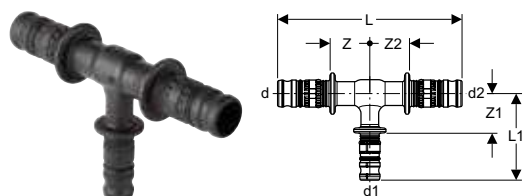
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	PVDF
----------	------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.310.00.5	12	16	90	9,6	4,8	2,2	10	9,75
622.310.00.5	15	20	90	10,1	5,1	2,2	10	9,75
623.310.00.5	20	26	90	11	5,5	2,2	10	11,20
624.310.00.5	25	32	90	12,8	6,4	2,6	10	13,95
625.310.00.5	32	40	90	15,2	7,6	3,2	5	19,60
626.310.00.5	40	50	90	17,6	8,8	3,8	5	32,20
627.310.00.5	50	63	90	23,2	11,6	4,8	1	67,10
628.310.00.5	65	75	90	29,3	14,6	5,9	1	147,10

Tê de redução Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

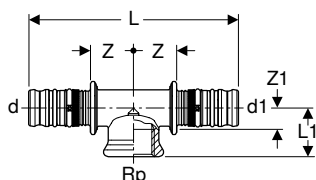
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		PVDF										
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
622.313.00.5	12 / 15 / 12	16	20	16	90	9,6	5,1	2,2	2,2	2,2	10	10,80
622.314.00.5	15 / 12 / 12	20	16	16	90	9,9	4,8	2,2	2,2	2,2	10	10,40
622.311.00.5	15 / 12 / 15	20	16	20	90	10,1	4,8	2,2	2,2	2,2	10	10,40
622.312.00.5	15 / 15 / 12	20	20	16	90	9,9	5,1	2,2	2,2	2,2	10	10,50
623.318.00.5	15 / 20 / 15	20	26	20	90	11,3	5,5	2,8	2,2	2,8	10	11,00
623.311.00.5	20 / 12 / 20	26	16	26	90	10	5,2	1,7	2,6	1,7	10	11,30
623.317.00.5	20 / 15 / 15	26	20	20	90	10,9	5,7	2,2	2,8	2,5	10	11,20
623.315.00.5	20 / 15 / 20	26	20	26	90	11	5,7	2,2	2,8	2,2	10	11,20
623.316.00.5	20 / 20 / 15	26	26	20	90	11,5	5,8	2,2	2,2	2,8	10	11,60
624.311.00.5	25 / 12 / 25	32	16	32	90	11,6	5,5	2	2,9	2	10	14,55
624.314.00.5	25 / 15 / 20	32	20	26	90	11,5	6	2,2	3,1	2,2	10	14,55
624.317.00.5	25 / 15 / 25	32	20	32	90	11,6	6	2	3,1	2	10	14,25
624.316.00.5	25 / 20 / 20	32	26	26	90	11,7	5,9	2,3	2,6	2,3	10	14,25
624.319.00.5	25 / 20 / 25	32	26	32	90	12,2	5,9	2,3	2,6	2,3	10	14,25
625.317.00.5	32 / 15 / 32	40	20	40	90	13,2	6,4	2,2	3,5	2,2	5	19,60
625.319.00.5	32 / 20 / 32	40	26	40	90	13,8	6,5	2,5	3,2	2,5	5	20,30
625.321.00.5	32 / 25 / 32	40	32	40	90	14,4	7,2	2,8	3,2	2,8	5	20,45
626.317.00.5	40 / 20 / 40	50	26	50	90	15,4	7,1	2,7	3,8	2,7	5	31,30
626.319.00.5	40 / 25 / 40	50	32	50	90	16	7,6	3	3,8	3	5	31,30
626.320.00.5	40 / 32 / 32	50	40	40	90	16,2	8,2	3,4	3,8	3,4	5	30,80
626.321.00.5	40 / 32 / 40	50	40	50	90	16,8	8,2	3,4	3,8	3,4	5	31,00
627.316.00.5	50 / 20 / 50	63	26	63	90	19,2	7,9	2,8	4,6	2,8	1	67,10
627.320.00.5	50 / 25 / 50	63	32	63	90	19,8	8,6	3,1	4,8	3,1	1	67,10
627.321.00.5	50 / 32 / 50	63	40	63	90	20,8	9,2	3,6	4,8	3,6	1	67,10
627.322.00.5	50 / 40 / 50	63	50	63	90	22	9,8	4,2	4,8	4,2	1	67,10
628.316.00.5	65 / 20 / 65	75	26	75	90	23,5	8,9	3,1	5,5	3,1	1	147,10
628.320.00.5	65 / 25 / 65	75	32	75	90	24	8,8	3,3	5	3,3	1	147,10
628.321.00.5	65 / 32 / 65	75	40	75	90	24,9	9,9	3,7	5,5	3,7	1	147,10
628.322.00.5	65 / 40 / 65	75	50	75	90	25,9	10,8	4,2	5,8	4,2	1	147,10
628.323.00.5	65 / 50 / 65	75	63	75	90	27,7	12,7	5,2	6	5,2	1	147,10

Tê Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

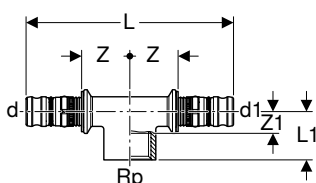
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.362.00.5	12 / 15 / 12	16	1/2	16	90	9,8	2,4	2,4	0,9	10	16,15
612.360.00.5	15	20	1/2	20	90	10,3	2,4	2,4	1,1	10	18,80
613.361.00.5	20 / 15 / 15	26	1/2	20	90	10,8	2,6	2,4	1,3	5	21,95
613.360.00.5	20 / 15 / 20	26	1/2	26	90	11,2	2,6	2,4	1,3	5	21,95
613.362.00.5	20	26	3/4	26	90	11,8	2,8	2,7	1,4	5	21,95
614.360.00.5	25 / 15 / 25	32	1/2	32	90	10,6	3	2,5	1,7	5	26,90
614.362.00.5	25 / 20 / 25	32	3/4	32	90	11,2	3,1	2,8	1,7	5	26,90
614.363.00.5	25	32	1	32	90	12	3,5	3,2	1,8	5	26,90

Tê Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

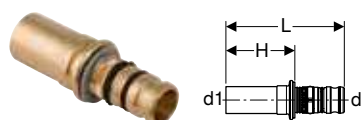
Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.360.00.5	12 / 15 / 12	16	1/2	16	90	9,8	2,4	2,4	0,9	10	29,35
602.360.00.5	15 / 15 / 15	20	1/2	20	90	10,3	2,4	2,4	1,1	10	29,65
603.360.00.5	20 / 15 / 20	26	1/2	26	90	11,2	2,6	2,4	1,3	5	31,30
603.362.00.5	20 / 20 / 20	26	3/4	26	90	11,8	2,8	2,7	1,4	5	31,30
604.360.00.5	25 / 15 / 25	32	1/2	32	90	10,6	3	2,5	1,7	5	41,85
604.362.00.5	25 / 20 / 25	32	3/4	32	90	11,2	3,1	2,8	1,7	5	41,85
604.363.00.5	25 / 25 / 25	32	1	32	90	12	3,5	3,2	1,8	5	41,85
605.360.00.5	32 / 15 / 32	40	1/2	40	90	12	3,2	2,6	1,7	5	41,95
605.363.00.5	32 / 25 / 32	40	1	40	90	13,2	3,8	3,2	2,1	5	41,95
605.364.00.5	32 / 32 / 32	40	1 1/4	40	90	14,4	4	3,8	2,1	5	51,00
606.361.00.5	40 / 15 / 40	50	1/2	50	90	13,2	3,8	2,8	2,3	1	69,75
606.363.00.5	40 / 25 / 40	50	1	50	90	14,6	4,4	3,5	2,5	1	69,75
606.360.00.5	40 / 40 / 40	50	1 1/2	50	90	16,6	4,5	4,5	2,6	1	69,75
607.360.00.5	50 / 15 / 50	63	1/2	63	90	19,2	4,2	2,9	2,7	1	194,60
607.363.00.5	50 / 25 / 50	63	1	63	90	20,6	4,8	3,6	2,9	1	194,60
607.366.00.5	50 / 50 / 50	63	2	63	90	23,8	5,7	5,2	3,1	1	194,60
608.363.00.5	65 / 25 / 65	75	1	75	90	26,1	5,1	4,4	2,9	1	297,20

Unões permanentes

Adaptador Geberit Mepla para Geberit Mapress, com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.508.00.5	12	16	15	5,9	3,4	10	9,75
602.508.00.5	15	20	18	6,1	3,4	10	12,00
602.509.00.5	15 / 20	20	22	6,2	3,5	10	12,00
603.508.00.5	20	26	22	6,7	3,5	5	15,15
604.508.00.5	25	32	28	6,6	3,7	5	20,85
605.508.00.5	32	40	35	7,5	4,1	5	30,25
606.508.00.5	40	50	42	10,1	6,3	1	59,60
607.508.00.5	50	63	54	13,6	7	1	91,90

Adaptador Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		Latão CW617N					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.535.00.5	12 / 15	16	1/2	5,4	2,8	10	6,60
612.535.00.5	15	20	1/2	5,7	3	10	7,25
612.536.00.5	15 / 20	20	3/4	5,9	3	10	7,35
613.535.00.5	20 / 15	26	1/2	6,3	3	5	11,10
613.536.00.5	20	26	3/4	6,4	3,1	10	10,80
613.537.00.5	20 / 25	26	1	6,7	3,4	5	11,10
614.537.00.5	25	32	1	6,4	3,5	5	14,35

Adaptador Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

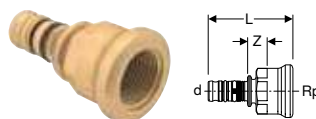
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.535.00.5	12 / 15	16	1/2	5,4	2,8	10	13,30
601.536.00.5	12 / 20	16	3/4	5,7	3,1	10	13,30
602.535.00.5	15	20	1/2	5,7	3	10	11,30
602.536.00.5	15 / 20	20	3/4	5,9	3,1	10	11,30
604.537.00.5	25	32	1	6,4	3,6	5	22,15
604.538.00.5	25 / 32	32	1 1/4	6,6	3,9	5	23,25
605.537.00.5	32 / 25	40	1	7,1	3,7	5	21,65
605.538.00.5	32	40	1 1/4	7,4	4	5	21,65
605.539.00.5	32 / 40	40	1 1/2	7,5	4,1	5	28,95
606.537.00.5	40	50	1 1/2	8	4,2	2	49,35
606.540.00.5	40 / 50	50	2	8,4	4,7	2	55,45
607.539.00.5	50	63	2	11,7	5	2	75,95
607.541.00.5	50 / 65	63	2 1/2	12,5	5,8	2	98,70
608.541.00.5	65	75	2 1/2	14,7	6	1	148,10



- Adaptadores com rosca NPT a pedido

Adaptador Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

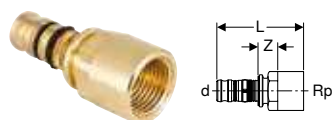
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.555.00.5	12 / 15	16	1/2	5,6	1,8	10	6,60
612.555.00.5	15	20	1/2	5,9	1,8	10	7,35
612.556.00.5	15 / 20	20	3/4	6,1	1,9	10	7,45
613.556.00.5	20	26	3/4	6,6	1,9	10	11,00
613.557.00.5	20 / 25	26	1	7,1	2,2	5	11,10
614.557.00.5	25	32	1	6,7	2,2	5	14,75

Adaptador Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

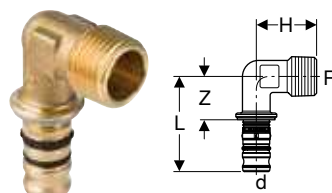
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.555.00.5	12 / 15	16	1/2	5,6	1,8	10	13,30
601.556.00.5	12 / 20	16	3/4	5,9	1,7	10	14,65
602.555.00.5	15	20	1/2	5,9	1,8	10	12,40
602.556.00.5	15 / 20	20	3/4	6,1	1,9	10	12,40
603.556.00.5	20	26	3/4	6,6	1,9	5	16,75
603.557.00.5	20 / 25	26	1	7,1	2,2	5	16,75
604.557.00.5	25	32	1	6,7	2,2	5	22,15
604.558.00.5	25 / 32	32	1 1/4	7,4	2,3	5	27,95
605.557.00.5	32 / 25	40	1	7,5	2,4	5	21,65
605.558.00.5	32	40	1 1/4	7,7	2,4	5	21,65
605.559.00.5	32 / 40	40	1 1/2	8,4	2,5	5	36,15
606.559.00.5	40	50	1 1/2	8,8	2,7	2	50,55
606.560.00.5	40 / 50	50	2	9,7	3,2	2	64,70
607.560.00.5	50	63	2	12,7	3,3	1	82,95
607.561.00.5	50 / 65	63	2 1/2	13,3	3,5	1	101,10
608.561.00.5	65	75	2 1/2	14,7	2,9	1	148,10

Joelho adaptador 90° Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

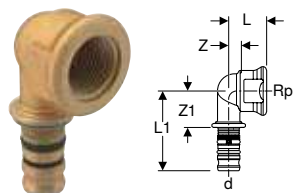
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material		Latão CW617N							
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.252.00.5	12 / 15	16	1/2	90	4,8	3	2,3	10	11,60
612.252.00.5	15	20	1/2	90	5,1	3,2	2,3	10	12,30
612.253.00.5	15 / 20	20	3/4	90	5,3	3,4	2,5	10	12,70
613.253.00.5	20	26	3/4	90	5,7	4	2,5	5	18,00
613.254.00.5	20 / 25	26	1	90	5,9	4,3	2,7	5	18,00
614.254.00.5	25	32	1	90	5,9	4,6	3,1	5	25,20
615.255.00.5	32	40	1 1/4	90	7	5,3	3,6	5	30,25

Joelho adaptador 90° Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

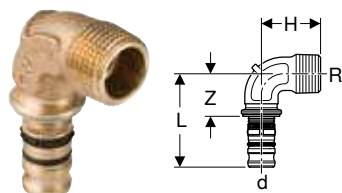
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.256.00.5	12 / 15	16	1/2	90	2,2	5	0,9	2,4	10	11,50
612.256.00.5	15	20	1/2	90	2,5	5,3	1,2	2,5	10	12,40
612.257.00.5	15 / 20	20	3/4	90	3,5	5,3	2	2,5	10	12,70
613.257.00.5	20	26	3/4	90	3	6,1	1,5	2,9	5	17,70
614.258.00.5	25	32	1	90	3,6	6,2	1,9	3,4	5	25,20

Adaptador de transição 90° Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

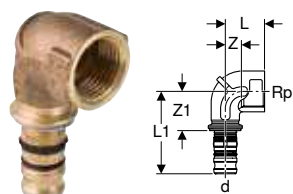
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.253.00.5	12 / 20	16	3/4	90	4,8	3,4	2,3	10	13,95
605.255.00.5	32	40	1 1/4	90	7	5,3	3,6	5	44,80
606.255.00.5	40	50	1 1/2	90	7,7	6	3,9	2	67,30
607.255.00.5	50	63	2	90	11,6	7,5	4,9	5	143,65

Adaptador de transição 90° Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

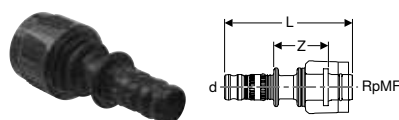
Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.257.00.5	12 / 20	16	3/4	90	3,5	5	2	2,4	10	13,95
603.258.00.5	20 / 25	26	1	90	3,4	6,5	1,5	3,3	5	27,95
604.258.00.5	25	32	1	90	3,6	6,2	1,9	3,4	5	37,70
605.259.00.5	32	40	1 1/4	90	4,3	7,3	2,2	3,9	2	47,30
606.256.00.5	40	50	1 1/2	90	4,8	8,1	2,8	4,3	2	67,30
607.256.00.5	50	63	2	90	5,7	11,9	3,1	5,2	1	143,65

Unões e transições desmontáveis

Transição Geberit Mepla com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

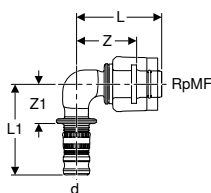
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Material	PVDF
----------	------

Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.451.00.5	12 / 15	16	1/2	7,1	3	10	9,65
622.451.00.5	15	20	1/2	7,4	3	10	9,95

Joelho adaptador 90° Geberit Mepla com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

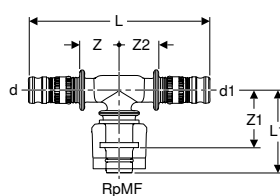
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Material		PVDF										
Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]			UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.452.00.5	12 / 15	16	1/2	90	4,5	4,8	2,9	2,2			10	10,50
622.452.00.5	15	20	1/2	90	4,5	5,1	2,9	2,2			10	10,90

Tê de transição Geberit Mepla com MasterFix, passagem



click & scan

Campos de aplicação

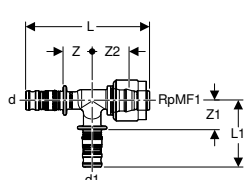
- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	d1, ø [mm]	Material	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.453.00.5	12 / 15 / 12	16	1/2	16	PVDF	90	9,6	4,2	2,2	2,6	2,2	10	15,85
622.453.00.5	15	20	1/2	20	PVDF	90	10	4,4	2,2	2,8	2,2	10	15,65
622.455.00.5	15 / 15 / 12	20	1/2	16	PVDF	90	9,9	4,4	2,2	2,8	2,2	10	22,85
623.451.00.5	20 / 15 / 15	26	1/2	20	Bronze	90	10,6	4,2	2,3	2,6	2,3	5	42,95
623.452.00.5	20 / 15 / 20	26	1/2	26	Bronze	90	11	4,2	2,3	2,6	2,3	5	45,60

Tê de transição Geberit Mepla com MasterFix, forquilha



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

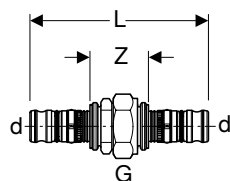
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Material		PVDF												
Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF1 ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]			UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.454.00.5	12 / 12 / 15	16	1/2	16	90	9	4,8	2,2	2,2	2,6			10	16,85
622.454.00.5	15	20	1/2	20	90	9,4	5,1	2,2	2,2	2,8			10	15,65

Ligação roscada Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

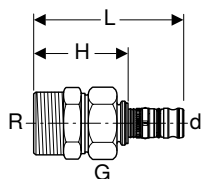
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- União roscada de latão
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Vedante de material compósito reforçado de fibra

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.571.00.5	12	16	1/2	9,1	4,1	5	25,20
602.571.00.5	15	20	1/2	9,9	4,4	5	27,65
603.571.00.5	20	26	3/4	11	4,6	5	32,20
604.571.00.5	25	32	1	11,5	5,8	1	41,95
605.571.00.5	32	40	1 1/4	13,1	6,3	1	52,40
606.571.00.5	40	50	1 1/2	14,3	6,7	1	104,35
607.571.00.5	50	63	2	20,8	7,4	1	217,65

Adaptador de transição Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

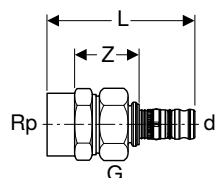
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- União roscada de latão
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Vedante de material compósito reforçado de fibra

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.590.00.5	12 / 15	16	1/2	3/4	7,2	4,7	10	22,95
602.590.00.5	15	20	1/2	3/4	7,4	4,7	10	23,65
602.591.00.5	15 / 20	20	3/4	3/4	7,4	4,7	5	23,65
603.590.00.5	20	26	3/4	1	8,3	5,1	5	30,25
604.590.00.5	25	32	1	1 1/4	8,7	5,9	5	41,95
605.590.00.5	32	40	1 1/4	1 1/2	9,6	6,2	1	54,45
606.590.00.5	40	50	1 1/2	1 3/4	12,1	8,3	1	103,95
607.590.00.5	50	63	2	2 3/4	14,8	8,1	1	151,55

Adaptador de transição Geberit Mepla com rosca fêmea


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

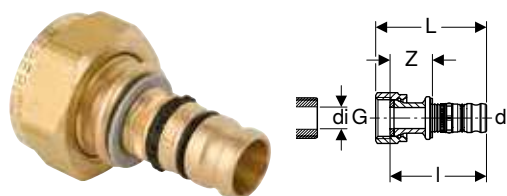
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- União roscada de latão
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Vedante de material compósito reforçado de fibra

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.595.00.5	12 / 15	16	1/2	3/4	6,6	2,8	10	22,95
602.595.00.5	15	20	1/2	3/4	6,8	2,8	10	23,65
603.595.00.5	20	26	3/4	1	7,6	3	5	30,25
604.595.00.5	25	32	1	1 1/4	7	2,5	5	41,95
605.595.00.5	32	40	1 1/4	1 1/2	9	3,7	5	54,45
606.595.00.5	40	50	1 1/2	1 3/4	11,2	5,5	1	103,95
607.595.00.5	50	63	2	2 3/4	12,4	3,4	1	149,95

Adaptador Geberit Mepla com união rosca



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

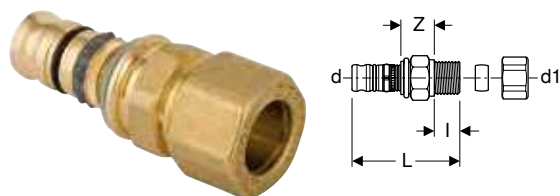
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosca de latão
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Vedante de material compósito reforçado de fibra

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	l [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.582.00.5	12	16	1/2	11	5,2	4,4	1,9	5	18,50
601.583.00.5	12	16	3/4	17	4,9	3,9	1,4	5	18,50
601.584.00.5	12	16	1	21	5,2	4	1,4	10	20,00
601.581.00.5	12	16	1 1/8	24	5,2	4	1,4	5	36,05
602.582.00.5	15	20	1/2	11	5,6	4,9	2,2	5	18,80
602.583.00.5	15	20	3/4	17	5,2	4,3	1,3	5	18,80
602.584.00.5	15	20	1	21	5,6	4,1	1,5	10	18,80
602.581.00.5	15	20	1 1/8	24	5,5	4,3	1,5	5	27,85
602.586.00.5	15	20	1 1/4	27	5,5	4,4	1,7	5	20,30
602.585.00.5	15	20	1 1/2	32	5,7	4,4	1,7	5	18,80
603.582.00.5	20	26	1/2	11	6,3	5,5	2,4	5	20,75
603.583.00.5	20	26	3/4	17	6,2	5,4	2,3	5	20,30
603.584.00.5	20	26	1	21	5,6	4,8	1,5	5	20,75
603.586.00.5	20	26	1 1/4	27	6	4,9	1,8	5	20,75
603.585.00.5	20	26	1 1/2	32	6,2	4,9	1,7	5	20,75
603.587.00.5	20	26	2	42	6,3	5	1,8	5	52,70
604.583.00.5	25	32	3/4	17	6,1	5,3	2,5	5	29,75
604.584.00.5	25	32	1	21	6,7	4,8	2,9	5	29,75
604.586.00.5	25	32	1 1/4	27	5,9	4,5	1,6	5	29,75
604.585.00.5	25	32	1 1/2	32	5,8	4,6	1,7	5	29,75
605.589.00.5	32	40	1 1/4	27	7,6	6,5	3,1	2	36,95
605.585.00.5	32	40	1 1/2	32	6,5	5,2	1,8	5	36,95
606.585.00.5	40	50	1 1/2	32	8,2	7,1	3,3	2	62,35
606.580.00.5	40	50	1 3/4	36	8,1	7,3	3,4	1	62,35
606.581.00.5	40	50	2	42	6,8	6	2,1	1	62,35
607.581.00.5	50	63	2	42	11,5	10,3	3,6	1	95,85
607.587.00.5	50	63	2 1/2	54	11,5	10,3	3,6	1	103,45

Adaptador Geberit Mepla com anilha cônica



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Fornecimento

- Anilha cônica

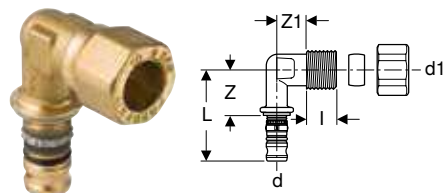
Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	l [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.541.00.5	D 12 / 10	16	12	4,9	1,3	1,1	5	14,25
611.542.00.5	12	16	15	4,9	1,3	1,1	5	13,65
612.542.00.5	15 / 12	20	15	5,1	1,3	1,1	5	14,05

D: Descontinuado

Joelho adaptador 90° Geberit Mepla com anilha cônica


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

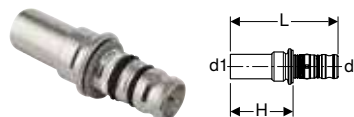
Fornecimento

- Anilha cônica

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	I [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.241.00.5	D 12 / 10	16	12	90	4,8	1,3	2,3	1,7	5	25,30
611.242.00.5	12	16	15	90	4,8	1,3	2,3	1,7	5	21,45
612.242.00.5	15 / 12	20	15	90	5,1	1,3	2,3	1,9	5	24,10

D: Descontinuado

Adaptador Geberit Mepla para anilha cônica de tubo de cobre


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Adequado exclusivamente para anilhas cônicas
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

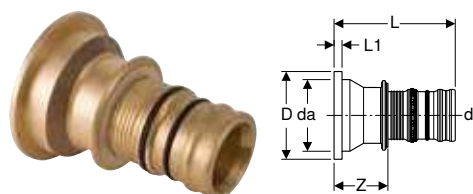
- Goteja se não estiver comprimido
- Estanhado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão/cobre
----------	-------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.512.24.5	12	16	15	6,4	3,9	5	18,80
612.512.24.5	15 / 12	20	15	6,5	3,8	5	21,15
613.513.24.5	20	26	22	7,6	4,4	5	25,40

Adaptador de flange com ponta para comprimir, para flanges soltas Geberit Mepla PN 6 e PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)									
Refª	DN	d, ø [mm]	da, ø [mm]	D [cm]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.	
608.520.00.5	65	75	95	11,5	15,2	0,6	6,6	1	189,55	

A encomendar adicionalmente

- Flange solta Geberit Mepla PN 6 → pág. 26
- Flange solta Geberit Mepla PN 10/16 → pág. 26

Acessórios complementares

- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16 → pág. 43
- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6 → pág. 44

Flange solta Geberit Mepla PN 6



click & scan

Campos de aplicação

- Para adaptador de flange Geberit Mepla com ponta para comprimir

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)									
Refª	DN	di, ø [mm]	D [cm]	k [mm]	m [mm]	H [cm]	n [ud.]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
23799	65	97	16	130	14	1,6	4	6	1	54,75

Acessórios complementares

- Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado → pág. 44
- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6 → pág. 44

Flange solta Geberit Mepla PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para adaptador de flange Geberit Mepla com ponta para comprimir

Dados técnicos

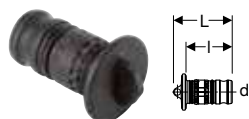
Material	Latão CW617N									
Refª	DN	di, ø [mm]	D [cm]	k [mm]	m [mm]	H [cm]	n [ud.]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
63789	65	97	18,5	145	18	1,6	4	10 / 16	1	131,85

Acessórios complementares

- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16 → pág. 43

Tampas

Tampão com rosca macho de tubo Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para o fecho definitivo de extremidades de tubos
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

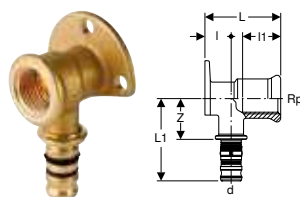
Dados técnicos

Material	PVDF
----------	------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	l [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
621.000.00.5	12	16	3,4	2,6	10	4,00
622.000.00.5	15	20	3,7	2,9	10	4,00
623.000.00.5	20	26	4,2	3,3	10	5,80

Ligações

Pater de ligação 90° Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

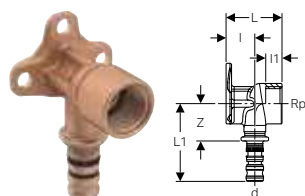
- Goteja se não estiver comprimido
- Três pontos de fixação
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L1 [cm]	l [cm]	l1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 3,6 cm										
611.289.00.5	12	16	1/2	90	5	1,8	1,3	2,5	10	11,00
612.289.00.5	15	20	1/2	90	5,5	1,8	1,3	2,7	10	11,90
L / Comprimento: 5,2 cm										
611.293.00.5	12	16	1/2	90	5	1,8	2,6	2,7	10	17,10
612.293.00.5	15	20	1/2	90	5,5	1,8	2,6	2,9	10	18,00
612.294.00.5	15	20	3/4	90	5,5	1,8	1,9	2,7	10	18,40
613.294.00.5	20	26	3/4	90	5,9	2,1	1,9	2,7	5	23,45
L / Comprimento: 7,8 cm										
611.296.00.5	12	16	1/2	90	6,5	1,8	3	4,6	10	20,90
612.296.00.5	15	20	1/2	90	7	1,8	3	4,4	10	21,05

Pater de ligação 90° Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

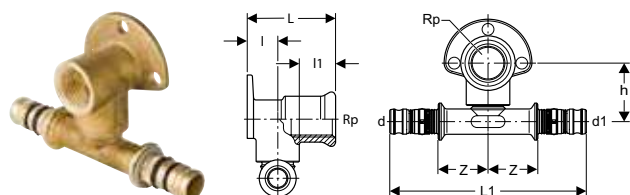
- Goteja se não estiver comprimido
- Três pontos de fixação
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L1 [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,2 cm										
601.293.00.5	12	16	1/2	90	5	1,8	2,6	2,5	10	16,45
602.293.00.5	15	20	1/2	90	5,5	1,8	2,6	2,7	10	18,50
602.294.00.5	15	20	3/4	90	5,5	1,8	1,9	2,7	10	18,50
603.294.00.5	20	26	3/4	90	5,9	2,1	1,9	2,7	5	25,60

Pater de ligação em T 90° Geberit Mepla afastada



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

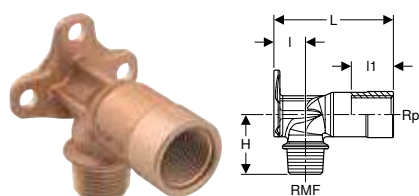
- Goteja se não estiver comprimido
- Com deslocamento
- Três pontos de fixação
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L1 [cm]	I [cm]	I1 [cm]	h [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 3,6 cm												
612.301.00.5	15	20	1/2	20	90	11,6	1,8	1,3	3,5	3,1	10	23,90

Pater de ligação 90° Geberit com rosca macho MF 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

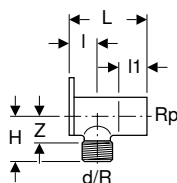
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	arc [°]	I [cm]	I1 [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm									
602.285.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm									
602.299.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	18,50
L / Comprimento: 7,3 cm									
602.287.00.2	15	1/2	1/2	90	1,8	3	3,5	10	26,55

Pater de ligação 90° Geberit com rosca macho e casquilho para soldar



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

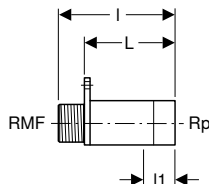
- Três pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	Rp ["]	arc [°]	I [cm]	I1 [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,2 cm											
611.297.00.1	15	15	1/2	1/2	90	2	2,4	3	1,8	10	11,00

Ligação reta Geberit com rosca macho MF 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

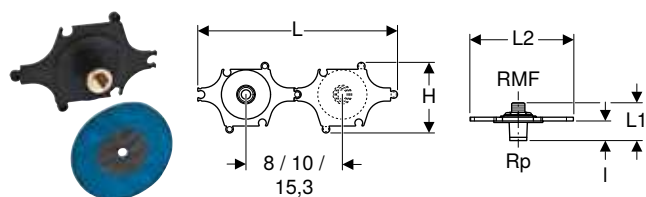
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	I [cm]	I1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm							
602.283.00.1	15	1/2	1/2	7,9	2,7	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm							
602.269.00.1	15	1/2	1/2	8,8	2,7	1	18,50

Conjunto de ligação Geberit reta com rosca macho MF 1/2", pré-montada, instalação em parede ligeira/falsa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Isofónico
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Fornecimento

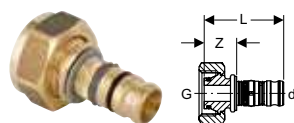
- Ligação reta
- Válvula isolante
- Molde de furação
- Vedante com emboque
- Material de fixação

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)									
Ref ^a	DN	RMF ["]	Rp ["]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
602.295.00.1	15	1/2	1/2	31,6	6	16,5	3,1	11	2	23,40

Coletor com ligação rosca

Ramal Geberit Mepla para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

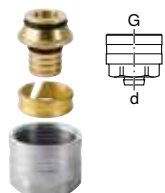
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- União rosca de latão
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Baudouin							
Material		Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.623.00.5	12	16	3/4	4,7	1,2	1	27,55
602.623.00.5	15	20	3/4	5	1,2	10	28,95

Ligação a radiador Geberit Mepla para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos tricompostos Geberit Mepla
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Características

- Anilha cônica
- União roscada de latão, niquelada
- O-ring de EPDM

Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

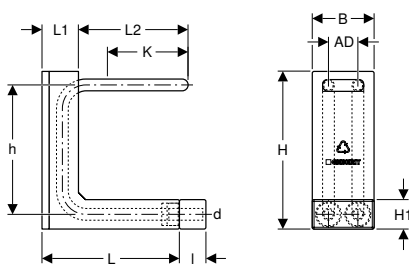
Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.534.22.2	12 / 20	16	3/4	27	2	4,80
642.534.22.2	15 / 20	20	3/4	27	2	5,40



- Apertar com torque de 35–40 Nm

Ligações para aquecimento

Caixa de montagem de radiador Geberit Mepla série C



click & scan

Campos de aplicação

- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	PE-RT III/Al/PE-RT II
Material de isolamento	EPS
Espessura do isolamento	13 mm
Condutividade térmica do isolamento	0,031 W/(m·K)

Características

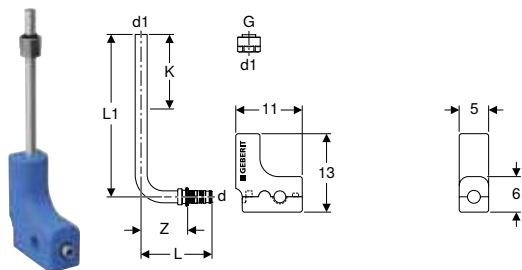
- Tubo impermeável à difusão
- Tubo branco por fora
- Para teste de pressão sem radiador

Refª	DN	d, ø [mm]	AD [cm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	B [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.260.00.1	12	16	5	21	5	19	4,5	10,5	27	5	22	15,5	10	28,45
612.260.00.1	15	20	5	22,3	6,3	18,5	4,5	10,5	27	5	22	15	10	42,85

Acessórios complementares

- Ligação a radiador Geberit Mepla para eurocone → pág. 31

Curva de descarga de tubo de metal 90° Geberit Mepla com caixa com isolamento e ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão/cobre
Material de isolamento	EPP
Espessura do isolamento	7,5 mm
Condutividade térmica do isolamento	0,04 W/(m·K)

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Caixa com isolamento de duas peças

Fornecimento

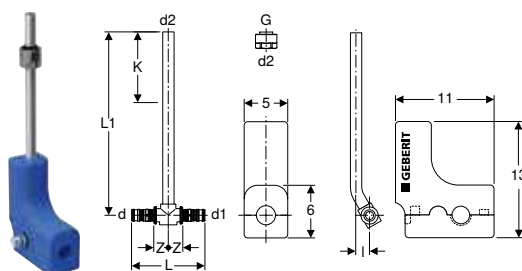
- Curva de descarga de tubo de metal 90° de latão / cobre
- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"
- Caixa com isolamento de EPP

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	Z [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L1 / Comprimento: 30 cm										
611.250.22.7	12 / 20	16	3/4	15	90	9,1	6,6	17	2	26,90
612.250.22.7	15 / 20	20	3/4	15	90	9,3	6,6	17	2	27,00
L1 / Comprimento: 100 cm										
611.251.22.7	12 / 20	16	3/4	15	90	9,1	6,6	87	2	56,55
612.251.22.7	15 / 20	20	3/4	15	90	9,3	6,6	87	2	60,70



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Tê de ligação de tubo de metal Geberit Mepla com caixa com isolamento e ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão/cobre
Material de isolamento	EPP
Espessura do isolamento	7,5 mm
Condutividade térmica do isolamento	0,04 W/(m·K)

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Caixa com isolamento de duas peças

Fornecimento

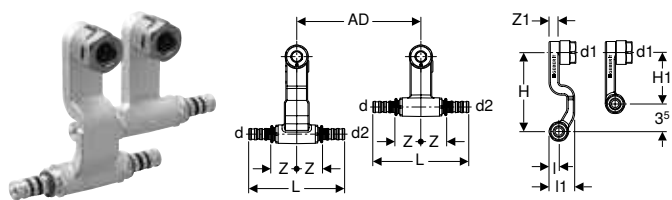
- Tê de ligação de tubo de metal de latão / cobre
- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"
- Caixa com isolamento de EPP

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	Z [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.360.22.7	12 / 20 / 12	16	3/4	16	15	90	8,4	30	2,5	1,7	17	2	29,75
612.362.22.7	15 / 20 / 15	20	3/4	20	15	90	8,4	30	2,5	1,7	17	2	34,25



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Conjunto de tê de ligação Geberit Mepla para fluxo de entrada e saída, com ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para sistemas para rodapé
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Fluxo de entrada e saída alterável
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Montagem completamente à frente da parede

Fornecimento

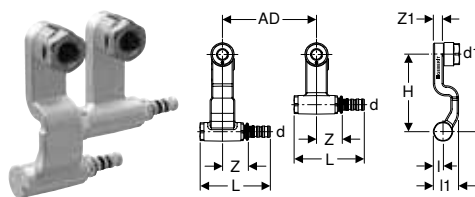
- Tê com ligação curta
- Tê com ligação longa
- 2 ligações a radiador para eurocone G 3/4"

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	AD [cm]	L [cm]	I [cm]	l1 [cm]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.361.22.7	12	16	15	16	90	5	11,9	1,3	3,3	10	6,5	3,4	1,5	1	53,20
612.361.22.7	15 / 12 / 15	20	15	20	90	5	12,4	1,3	3,3	10	6,5	3,4	1,5	1	56,85



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Conjunto de peças finais de ligação Geberit Mepla para fluxo de entrada e saída, com ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para sistemas para rodapé
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Fluxo de entrada e saída alterável
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Montagem completamente à frente da parede

Fornecimento

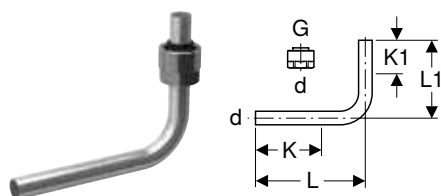
- Tê com ligação curta
- Tê com ligação longa
- 2 ligações a radiador para eurocone G 3/4"

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	AD [cm]	L [cm]	I [cm]	l1 [cm]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Ligação	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.364.22.7	12	16	15	90	5	8,9	1,3	3,3	10	6,5	3,4	1,5	À direita	1	50,05
611.363.22.7	12	16	15	90	5	8,9	1,3	3,3	10	6,5	3,4	1,5	À esquerda	1	50,05



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal com ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

- Niquelado

Fornecimento

- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

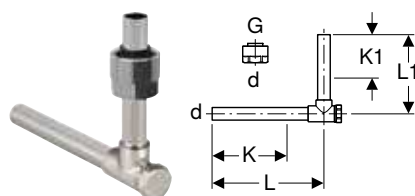
Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)									
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.601.22.3	12 / 20	15	3/4	90	13	10	7,5	4,5	2	8,40



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal, bloqueável, com ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Niquelado

Fornecimento

- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

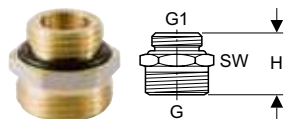
Dados técnicos

Material	Latão/cobre									
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.603.22.3	12 / 20	15	3/4	90	12,5	10	8	5,5	2	27,05



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Adaptador Geberit eurocone, com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

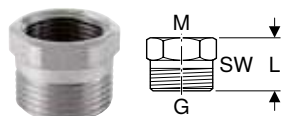
Características

- Niquelado

Dados técnicos

Material		Latão CW617N					
Refª	DN	G ["]	G1 ["]	H [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.512.00.1	15	3/4	1/2	2,5	27	10	3,25
641.533.00.1	20 / 15	3/4	3/4	3	32	10	5,20

Adaptador Geberit eurocone, com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

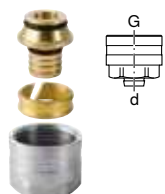
Características

- Niquelado

Dados técnicos

Material		Latão CW617N						
Refª	DN	G ["]	M [mm]	Gs [mm]	L [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.522.00.1	20 / 15	3/4	22	1,5	2,2	27	10	3,25

Ligação a radiador Geberit Mepla para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos tricompostos Geberit Mepla
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Anilha cônica
- União roscada de latão, niquelada
- O-ring de EPDM

Dados técnicos

Material		Latão CW617N				
Fornecimento						
• Conjunto com 2 unidades						
Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.534.22.2	12 / 20	16	3/4	27	2	4,80
642.534.22.2	15 / 20	20	3/4	27	2	5,40

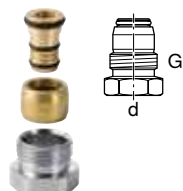
Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades



- Apertar com torque de 35–40 Nm

Ligação a radiador Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos tricompostos Geberit Mepla
- Para a ligação a válvulas para radiador do série Danfoss com rosca fêmea G 1/2"
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Anilha cônica
- Bocal roscado de latão, niquelado
- O-ring de EPDM

Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

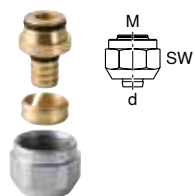
Dados técnicos

Material	Latão CW617N					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.513.00.1	12	16	1/2	22	10	6,85



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Ligação a radiador Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos tricompostos Geberit Mepla
- Para a ligação a válvulas para radiador do série Herz com rosca macho M22 x 1,5
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Anilha cônica
- União roscada de latão, niquelada
- O-ring de EPDM

Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Dados técnicos

Material		Latão CW617N					
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	M [mm]	Gs [mm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.514.00.1	12	16	22	1,5	27	2	23,90



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Ligação a radiador Geberit Mepla com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos tricompostos Geberit Mepla
- Para a ligação a coletores e válvulas para radiador com anilha cônica G 1/2"
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Anilha cônica
- União rosca de latão, niquelada
- O-ring de EPDM

Dados técnicos

Material	Latão CW614N
----------	--------------

Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.517.22.1	12	16	1/2	2	17,00



- Apertar a ligação rosca até ao batente

Ligação Geberit Mepla com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

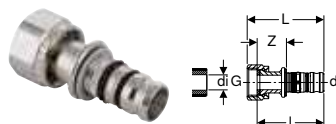
Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.535.22.5	15	20	1/2	5,7	3	10	6,30
612.536.22.5	D 15 / 20	20	3/4	5,9	3,1	5	7,15
613.536.22.5	20	26	3/4	6,4	3,2	5	10,15

D: Descontinuado

Ligação Geberit Mepla com união rosca



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de radiadores e válvulas para radiador
- Adequado exclusivamente para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- Niquelado
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente
- Vedante de material compósito reforçado de fibra

Dados técnicos

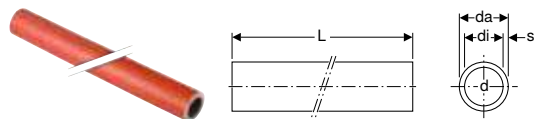
Material	Latão CW617N
----------	--------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	l [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.582.22.5	12	16	1/2	11	5,2	4,4	1,9	5	13,65
612.582.22.5	15	20	1/2	11	5,6	4,9	2,2	5	13,30
613.583.22.5	20	26	3/4	17	6,2	5,4	2,3	5	17,40

Acessórios complementares

Isolamentos para tubos e acessórios

Manga de isolamento Geberit



click & scan

Campos de aplicação

- Para a proteção de tubagens contra formação de água de condensação, perdas de calor e transmissão de som

Características

- Isolamento com alvéolos fechados, manga de proteção vermelha

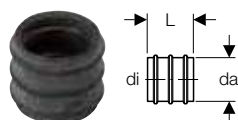
Dados técnicos

Material de isolamento	Espuma porosa de PE
Condutividade térmica do isolamento	0,04 W/(m·K)

Ref ^a	d, Ø [mm]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	L [cm]	UMV1 [m]	EUR/m
601.800.00.1	16	30	18	6	200	2	4,25
602.800.00.1	20	34	22	6	200	2	4,80
603.800.00.1	26	40	28	6	200	2	4,95

Vedações para tubos e acessórios

Emboque Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a proteção das superfícies de corte dos tubos Geberit Mepla contra a ação da corrosão a partir do exterior

Características

- Preto

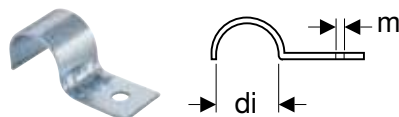
Dados técnicos

Material	EPDM
----------	------

Ref ^a	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.811.00.1	19	16	2	10	2,75
602.811.00.1	23	20	2,1	10	4,00
603.811.00.1	29	26	2,3	10	4,10

Fixações para tubos

Abraçadeira de tubo Geberit simples



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit

Características

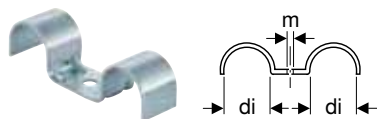
- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Ref ^a	di, Ø [mm]	m [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.763.00.1	16	6,2	100	0,30
602.763.00.1	20	6,2	100	0,35
601.761.00.1	22	6,2	100	0,35
602.761.00.1	28	6,2	100	0,40
602.765.26.1	32	6,4	50	0,40
603.765.26.1	37	6,3	50	0,60

Abraçadeira de tubo Geberit dupla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit

Características

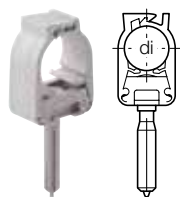
- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Ref ^a	di, Ø [mm]	m [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
602.762.26.1	28	6,2	50	0,85

Clipe de tubo Geberit com fixação com martelo, simples



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit

Características

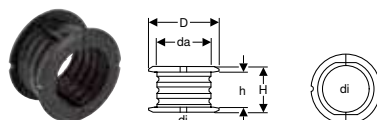
- Prego de aço, galvanizado

Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

Ref ^a	di, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.710.00.1	15-16	100	2,05
602.710.00.1	20-22	100	2,15
603.710.00.1	25-28	100	2,45

Gola de abraçadeira Geberit



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação por ponto fixo ou de pontos guia de tubos tricompósitos Geberit Mepla

Características

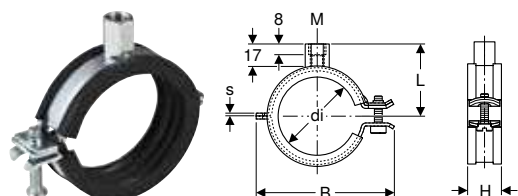
- Duas peças
- Preto

Dados técnicos

Material	PP-C
----------	------

Ref ^a	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	D [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
603.702.00.1	32	25 / 26	3,4	3,2	2,5	10	5,25
604.702.00.1	40	32	4,9	3,2	2,5	10	2,70
605.702.00.1	50	40	5,7	3,3	2,5	10	3,70
606.702.00.1	63	50	7,6	3,4	2,5	10	4,40
607.702.00.1	75	63	9,1	4,8	3	1	6,90
608.702.00.1	90	75	10,7	5	3	2	25,85

Abraçadeira Geberit com isolamento, com manga roscada M8/M10



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

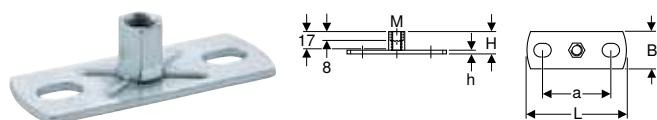
Material	Aço
----------	-----

Características

- Fecho rápido
- Parafuso com fenda e fenda em cruz
- Manga roscada com soldadura quadrupla
- Isolamento acústico conforme DIN 4109
- Galvanizado

Ref ^a	Cor / superfície	M [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.851.26.1	Galvanizado	8 / 10	15–19	1,5	3,1	5,2	2,3	50	2,15
601.852.26.1	Galvanizado	8 / 10	20–24	1,5	3,4	5,6	2,3	50	2,15
601.853.26.1	Galvanizado	8 / 10	25–30	1,5	3,6	6,3	2,3	50	2,05
601.854.26.1	Galvanizado	8 / 10	32–37	1,5	3,9	6,8	2,3	50	2,20
601.855.26.1	Galvanizado	8 / 10	40–46	2	4,3	7,6	2,3	50	2,35
601.856.26.1	Galvanizado	8 / 10	48–53	2	4,5	8,2	2,3	50	2,50
601.858.26.1	Galvanizado	8 / 10	63–67	2	5,5	10	2,3	50	3,75

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M8 / M10



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para a fixação de rails de suporte na estrutura do edifício
- Para a fixação de pontos guia de tubos

Dados técnicos

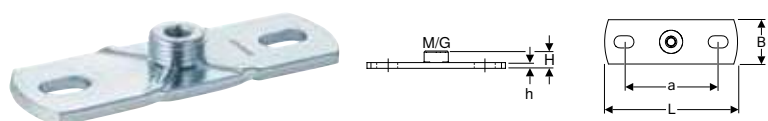
Material	Aço
----------	-----

Características

- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Ref ^a	M [mm]	a [cm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
362.848.26.1	8 / 10	5,4	8	3	1,9	0,3	50	3,80

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M10 / G 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para fixações por ponto fixo e de pontos guia

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

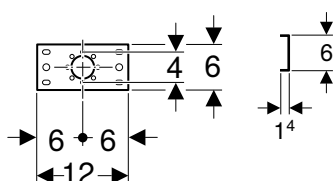
Características

- Rosca macho
- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Ref ^a	G ["]	M [mm]	a [cm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
362.851.26.1	1/2	10	8,5	12	4	1,5	0,5	50	4,25

Fixações para ligações

Placa de fixação Geberit reta, simples



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

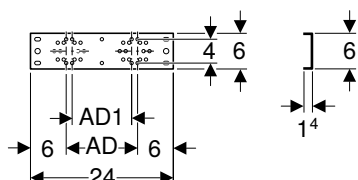
- Galvanizado

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.736.00.1	5	6,95

Placa de fixação Geberit reta, dupla, distância de fixação de 10 cm ou 12 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

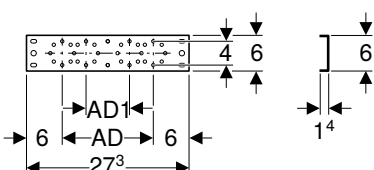
- Galvanizado

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.738.00.1	12	10	5	8,65

Placa de fixação Geberit reta, dupla, distância de fixação de 7,3 cm ou 15,3 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

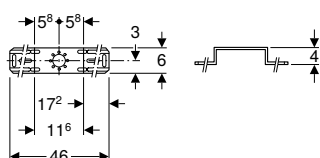
- Galvanizado

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.737.00.1	15,3	7,3	5	8,65

Placa de montagem Geberit afastada, simples



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

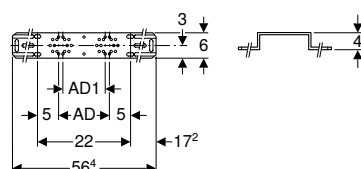
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.733.00.1	5	7,05

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 10 cm ou 12 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

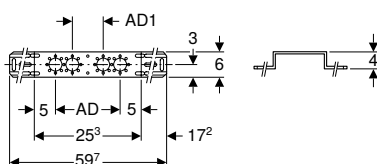
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.731.00.1	12	10	5	8,75

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 7,3 cm ou 15,3 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.732.00.1	15,3	7,3	5	8,75

Vedantes

Conjunto de O-ring e disco de corte Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para pontas para comprimir Geberit Mepla
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Características

- O-ring de EPDM
- Anilha de PE-LD

Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Dados técnicos

Material	EPDM / PE-LD
----------	--------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.910.00.5	12	16	5	2,15
602.910.00.5	15	20	5	2,15
603.910.00.5	20	26	5	2,15
604.910.00.5	25	32	10	2,15
605.910.00.5	32	40	10	4,30
606.910.00.5	40	50	10	7,45
607.910.00.5	50	63	10	8,65

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	DN	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.041.00.1	15	50	20	2	10 / 16	1	3,85
600.042.00.1	20	60	25	2	10 / 16	1	4,05
600.043.00.1	25	70	30	2	10 / 16	1	4,70
600.044.00.1	32	82	38	2	10 / 16	1	4,80
600.045.00.1	40	92	45	2	10 / 16	1	5,30
600.046.00.1	50	107	57	2	10 / 16	1	5,90
600.047.00.1	65	127	76	2	10 / 16	1	6,90
600.048.00.1	80	142	89	2	10 / 16	1	7,90
600.049.00.1	100	162	108	2	10 / 16	1	9,00

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

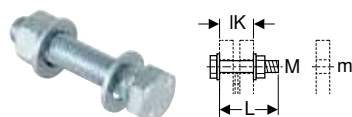
Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	DN	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.051.00.1	15	44	20	2	6	1	3,65
600.052.00.1	20	54	25	2	6	1	3,80
600.053.00.1	25	64	30	2	6	1	4,20
600.054.00.1	32	76	38	2	6	1	4,50
600.055.00.1	40	86	45	2	6	1	4,95
600.056.00.1	50	96	57	2	6	1	5,50
600.057.00.1	65	116	76	2	6	1	6,35
600.058.00.1	80	132	89	2	6	1	7,20
600.059.00.1	100	152	108	2	6	1	8,20

Conjuntos de parafuso para uniões de flange

Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado



click & scan

Campos de aplicação

- Para flanges de aço carbono, bronze e latão

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Galvanizado
- Classe de resistência 8.8, EN 20898-2

Fornecimento

- Parafuso
- 2 anilhas
- Porca

Ref ^a	M [mm]	m [mm]	L [cm]	IK [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91066	12	14	5	3	4	2,15
91067	12	14	5,5	3,5	4	2,15
91068	12	14	6	4	4	2,15



Geberit Mapress Aço inox

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos.....	49
Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos.....	49
Geberit Mapress Aço inox	50
Tubos 1.4401.....	50
Pontas de tubo.....	51
Pontas de abocardar.....	51
Reduções.....	52
Curvas.....	53
Tês.....	55
Uniões permanentes.....	59
Uniões e transições desmontáveis.....	63
Juntas de dilatação.....	69
Tampas.....	70
Ligações.....	70
Geberit Mapress Aço inox, acessórios complementares.....	73
Fixações para tubos.....	73
Fixações para ligações.....	74
Vedantes.....	75

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

Campos de aplicação	Temperatura de funciona- mento	Maximum operating pressure	Tubos		Acessório		
			Aço CrNiMo 1.4401/316	Aço CrMoTi 1.4521/444	Aço inoxidável Indicador azul	bronze Indicador branco	
Para água fria e quente	0–100 °C	16 bar/1600 kPa ⁴⁾	✓	✓	✓	✓	
Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	
Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante	–30 – +120 °C ¹⁾	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	
Para água de aquecimento urbano ≤ 120 °C	0–120 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	
Para água de aquecimento urbano ≤ 140 °C	0–140 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	
Para vapor saturado ≤ 120 °C	0–120 °C	2 bar/200 kPa	✓		✓		
Para vapor saturado ≤ 155 °C	0–155 °C	4.5 bar / 450 kPa	✓		✓		
Para água de trabalho e de processo	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	6)	6)	6)		
Para águas tratadas	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾		
Para água pluvial com um valor de pH > 6,0	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓		
Para águas turvas e negras com valor de pH > 6,0	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓		
Para redes de extinção de incêndio (húmidas)	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓		✓		
Para redes de extinção de incêndio (húmidas/ seco, seco)	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓		✓		
Para sprinkler (molhado)	0–100 °C	16 / 10 bar ⁵⁾ 1600 / 1000 kPa	✓		✓		
Para sprinkler (molhado/seco, seco)	0–100 °C	16 / 10 bar ⁵⁾ 1600 / 1000 kPa	✓		✓		
Para condutores de calor (solar)	–25 – +220 °C ²⁾³⁾	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	
Para óleos minerais e óleos lubrificantes	A pedido	A pedido	6)		6)		
Para combustíveis (por ex. diesel)	A pedido	A pedido	6)		6)		
Para produtos químicos e fluidos técnicos	A pedido	A pedido	6)		6)		

✓ Aplicação em geral aprovada se estiverem preenchidos os requisitos adicionais de acordo com as notas de rodapé

¹⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação pela Geberit.

²⁾ Vida útil com paragem do coletor: 200 h/a a 180 °C; 60 h/a a 200 °C; total 500 h/vida útil a 220 °C

³⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação pela Geberit

⁴⁾ 10 bar/1000 kPa para MasterFix e MeplaFix

⁵⁾ 16 bar / 1600 kPa para d22–76,1 mm, 10 bar / 1000 kPa para d88,9–108 mm

⁶⁾ Após aprovação da Geberit

⁷⁾ Área de aplicação de acordo com a Informação Técnica (TI) "Águas Tratadas"

⁸⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação da Geberit

⁹⁾ Utilizar apenas acessórios com união roscada em aço inoxidável



- Para cada utilização, devem cumprir-se as condições de funcionamento mencionadas nas aprovações, nas normas e nos regulamentos técnicos vinculativos. Estes podem divergir das indicações mencionadas previamente

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

Campos de aplicação	Temperatura de funciona- mento	Maximum operating pressure	Tubos			Acessório	
			Aço CrNiMo 1.4401/316	Aço CrMoTi 1.4521/444	Aço CrTi 1.4520 / 439	Indicador azul em aço inoxidável	
Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0–3) 0–100 °C		25/16/12 bar 2500/1600/1200 kPa	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0–X) 0–100 °C		25/16/12 bar 2500/1600/1200 kPa	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
Para depressão ¹⁾	0–100 °C	Abs. ≥ 0,2 bar/20 kPa	✓	4)	4)	✓	
Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)	0–100 °C	25/16/12 bar 2500/1600/1200 kPa	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
Para gases industriais (p. ex., acetileno, gases de proteção para soldadura)	A pedido	A pedido	4)			4)	
Para gases naturais	–20 – +70 °C	MOP 5 / GT 5 ²⁾	✓			✓	
Para gases liquefeitos	–20 – +70 °C	MOP 5 / GT 5 ²⁾	✓			✓	
Para biogás	A pedido	A pedido	4)			4)	

✓ Aplicação em geral aprovada se estiverem preenchidos os requisitos adicionais de acordo com as notas de rodapé

¹⁾ Depressão utilizável para sistemas de tubagens Geberit:

A depressão utilizável é calculada com base na pressão do ar no local de instalação menos a pressão absoluta de 200 mbar.
Exemplo: 980 mbar de pressão do ar – 200 mbar de pressão absoluta = 780 mbar depressão utilizável no sistema de tubagem

²⁾ GT 0,1, com uma rosca > 2"

³⁾ 25 bar/2500 kPa para d12–54 mm (d35–54 mm apenas com colar de compressão), 16 bar/1600 kPa para d76,1 mm, 12 bar/1200 kPa para d88,9–108 mm

⁴⁾ Após aprovação da Geberit

⁵⁾ Classe de pureza do óleo conforme ISO 8573-1:2010E; para obter detalhes sobre a humidade e as partículas, consultar as informações técnicas "Sistemas de tubagens Geberit para instalações de ar comprimido"



- Para cada utilização, devem cumprir-se as condições de funcionamento mencionadas nas aprovações, nas normas e nos regulamentos técnicos vinculativos. Estes podem divergir das indicações mencionadas previamente

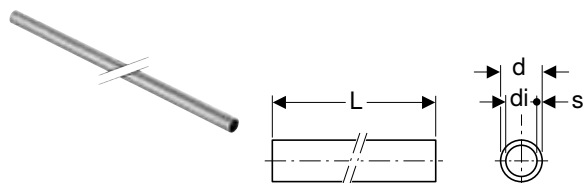
	Anéis de vedação				Vedantes para ligações roscadas			Vedantes de flange
	CIIR preto	FKM azul	FKM branco	FPM vermelho	EPDM preto	FPM verde	Material compósito reforçado com fibra	Material compósito reforçado com fibra
	✓				✓		✓	✓
	✓ ⁸⁾				✓ ⁸⁾		✓	✓
	✓ ⁸⁾						✓ ⁹⁾	✓
	✓ ⁸⁾					✓	✓ ⁹⁾	✓
		✓ ⁸⁾					✓ ⁹⁾	✓
	✓ ⁸⁾						✓ ⁹⁾	✓
			✓ ⁸⁾				✓ ⁹⁾	✓
	6)				6)		6)	6)
	✓ ⁷⁾				✓ ⁷⁾		✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾
	✓				✓		✓	✓
	✓				✓		✓	✓
	✓				✓		✓	✓
		✓		✓		✓	✓	✓
	✓				✓		✓	✓
		✓		✓		✓	✓	✓
		✓				✓	✓ ⁹⁾	✓
		6)				6)	6)	6)
		6)				6)	6)	6)
	6)	6)			6)	6)	6)	6)

	Anéis de vedação			Vedantes para ligações roscadas			Vedantes de flange
	CIIR preto	FKM azul	HNBR amarelo	EPDM preto	FPM verde	Material compósito reforçado com fibra	Material compósito reforçado com fibra
	✓ ⁵⁾			✓ ⁵⁾		✓	✓
		✓ ⁵⁾			✓ ⁵⁾	✓	✓
	✓					✓	✓
	✓			✓		✓	✓
	4)					4)	4)
			✓			✓	✓
			✓			✓	✓
			4)			4)	4)

Geberit Mapress Aço inox

Tubos 1.4401

Tubo Geberit Mapress Aço inox CrNiMo



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Isento de lubrificantes
- Extremidade de tubo com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
Rugosidade da superfície	1,5 µm
Dilatação térmica	0,0165 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	15 W/(m·K)
Capacidade térmica específica	500 J/(kg·K)

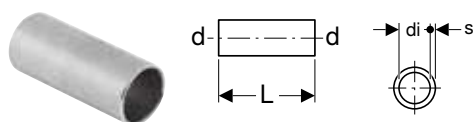
Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
39012	10	12	10	1	6	60	8,65
39002	12	15	13	1	6	120	9,15
39003	15	18	16	1	6	60	11,10
39004	20	22	19,6	1,2	6	60	15,25
39005	25	28	25,6	1,2	6	60	18,50
39006	32	35	32	1,5	6	30	27,85
39007	40	42	39	1,5	6	30	33,10
39008	50	54	51	1,5	6	30	42,35
39009	65	76,1	72,1	2	6	6	88,35
39010	80	88,9	84,9	2	6	6	99,70
39011	100	108	104	2	6	6	128,20

Acessórios complementares

- Corta-tubo Geberit Mapress R → pág. 212
- Calibrador de tubo Geberit Mapress → pág. 213
- Molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador → pág. 214
- Calibrador de tubo elétrico Geberit RE 1 Mapress na caixa → pág. 213

Pontas de tubo

Ponta de tubo Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
32050	12	15	13	1	5	1	3,60
32051	15	18	16	1	5	1	3,90
32052	20	22	19,6	1,2	5,2	1	4,00
32053	25	28	25,6	1,2	5,6	1	4,60
32054	32	35	32	1,5	6,2	1	5,70
32055	40	42	39	1,5	8	1	8,25
32056	50	54	51	1,5	9	1	10,40
32057	65	76,1	72,1	2	13,6	1	41,75
32058	80	88,9	84,9	2	15	1	48,85
32059	100	108	104	2	18	1	68,35

Pontas de abocardar

Ponta de abocardar Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

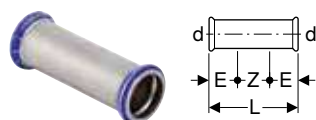
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33001	10	12	4,2	0,8	10	8,15
32002	12	15	4,8	0,8	20	7,35
32003	15	18	4,8	0,8	20	7,85
32004	20	22	5	0,8	20	9,05
32005	25	28	5,4	0,8	20	10,05
32006	32	35	6,2	1	5	12,70
32007	40	42	7,1	1,1	4	16,75
32008	50	54	8,3	1,3	4	20,10
32009	65	76,1	12,7	2,1	1	96,25
32010	80	88,9	14,5	2,5	1	112,40
32011	100	108	17,6	2,6	1	144,65

União longa Geberit Mapress Aço inox


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

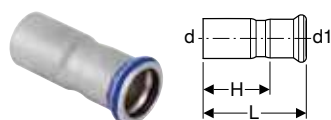
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)							
Refª	DN	d, ø [mm]	E [cm]	L [cm]	Z [cm]		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
32101	10	12	2,5	6,7	1,7		1	11,10
32102	12	15	2,5	8	3		10	11,60
32103	15	18	2,5	8	3		10	12,40
32104	20	22	2,5	8,4	3,4		10	14,05
32105	25	28	3	9,1	3,1		10	16,25
32106	32	35	3	10,2	4,2		5	17,90
32107	40	42	4	12	4		4	20,95
32108	50	54	4	14	6		4	26,90
32109	65	76,1	6	23	11		1	146,20
32110	80	88,9	7	26	12		1	163,35
32111	100	108	8	31	15		1	199,15

Reduções

Redução Geberit Mapress Aço inox com ponta plana


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Concêntrica
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

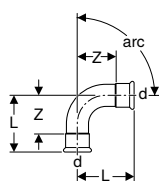
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)							
Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33002	12 / 10	15	12	5,1	3,4		5	9,05
33003	15 / 10	18	12	5,3	3,6		5	8,35
32303	15 / 12	18	15	5,5	3,5		20	7,85
33004	20 / 10	22	12	6	4,3		1	9,35
32305	20 / 12	22	15	5,9	3,9		20	8,55
32306	20 / 15	22	18	5,7	3,7		20	8,55
32307	25 / 12	28	15	6,6	4,6		10	10,70
32308	25 / 15	28	18	6,4	4,4		10	9,65
32309	25 / 20	28	22	6	3,9		20	9,65
32310	32 / 12	35	15	7,5	5,5		5	17,10
32311	32 / 15	35	18	7,4	5,4		5	22,35
32312	32 / 20	35	22	7,1	5		5	14,85
32313	32 / 25	35	28	6,8	4,5		5	14,85
32314	40 / 12	42	15	8,1	6,1		5	19,70
32315	40 / 15	42	18	8	6		5	19,70
32316	40 / 20	42	22	8,2	6,1		4	19,70
32317	40 / 25	42	28	8,3	6		4	19,70
32318	40 / 32	42	35	7,7	5,1		4	19,70

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
32319	50 / 12	54	15	9,7	7,7	5	27,65
32320	50 / 15	54	18	9,6	7,6	5	30,70
32321	50 / 20	54	22	9,5	7,4	4	27,65
32322	50 / 25	54	28	11	8,7	4	27,65
32323	50 / 32	54	35	10,6	8	4	27,65
32324	50 / 40	54	42	9,2	6,2	4	27,65
32331	65 / 50	76,1	54	14,6	11,1	1	84,80
32338	80 / 50	88,9	54	16,2	12,8	1	91,25
32339	80 / 65	88,9	76,1	16,1	10,8	1	91,25
32345	100 / 50	108	54	17,2	13,7	1	95,95
32346	100 / 65	108	76,1	18,4	13,1	1	95,95
32348	100 / 80	108	88,9	20,3	14,3	1	95,95

Curvas

Curva Geberit Mapress Aço inox



Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

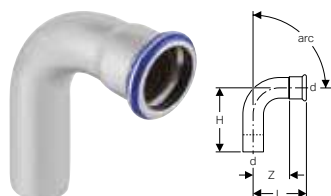
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°						
30601	10	12	2,3	0,6	5	15,25
30602	12	15	2,8	0,8	20	10,40
30603	15	18	2,9	0,9	20	11,50
30604	20	22	3,2	1,1	20	14,25
30605	25	28	3,7	1,4	10	17,80
32606	32	35	4,3	1,7	5	23,55
32607	40	42	5,1	2,1	4	37,05
32608	50	54	6,2	2,7	2	49,35
32609	65	76,1	10,3	5	1	144,65
32610	80	88,9	11,7	5,7	1	173,50
32611	100	108	14,3	6,8	1	237,35
arc/ângulo: 90°						
30101	10	12	3,1	1,4	10	9,35
30102	12	15	3,8	1,8	20	10,40
30103	15	18	4,2	2,2	20	11,50
30104	20	22	4,7	2,6	20	13,95
30105	25	28	5,7	3,4	10	17,80
31106	32	35	6,8	4,2	5	23,55
31107	40	42	8	5	2	37,05
31108	50	54	10	6,5	2	49,35
31109	65	76,1	15,9	10,6	1	144,65
31110	80	88,9	18,5	12,5	1	173,50
31111	100	108	23	15,5	1	237,35

Curva com ponta plana Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

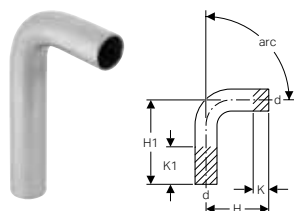
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°							
30701	10	12	2,3	3,1	0,6	5	12,40
30702	12	15	2,8	3,6	0,8	20	10,40
30703	15	18	2,9	3,6	0,9	20	11,50
30704	20	22	3,2	4	1,1	20	14,25
30705	25	28	3,7	4,4	1,4	10	17,80
32706	32	35	4,3	5	1,7	5	23,55
32707	40	42	5,1	5,9	2,1	4	37,05
32708	50	54	6,2	7	2,7	2	49,35
32709	65	76,1	10,3	11,1	5	1	144,65
32710	80	88,9	11,7	12,8	5,7	1	173,50
32711	100	108	14,3	15,8	6,8	1	237,35
arc/ângulo: 90°							
30301	10	12	3,1	4,5	1,4	5	10,80
30302	12	15	3,8	4,8	1,8	20	10,40
30303	15	18	4,2	5,1	2,2	20	11,50
30304	20	22	4,7	5,8	2,6	20	14,25
30305	25	28	5,7	6,3	3,4	10	17,80
33306	32	35	6,8	7,4	4,2	5	23,55
33307	40	42	8	8,8	5	2	37,05
33308	50	54	10	10,8	6,5	2	49,35
33309	65	76,1	15,9	16,7	10,6	1	144,65
33310	80	88,9	18,5	19,5	12,5	1	173,50
33311	100	108	23	24,1	15,5	1	237,35

Curva Geberit Mapress Aço inox com pontas direitas



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

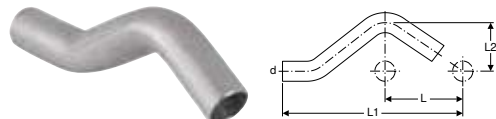
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	H [cm]	H1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 90°								
30402	12	15	5,9	12,9	0	7	10	11,10
30403	15	18	6,1	13,3	0	7,2	10	12,80
30404	20	22	7	14,2	0	7,2	10	15,25

Refª	DN	d, ø [mm]	H [cm]	H1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
30405	25	28	7,9	15,5	0	7,6	10	19,30
30406	32	35	7,7	15,4	0	7,7	1	25,50
30407	40	42	9	18	0	9	1	40,95
30408	50	54	11,1	20,5	0	9,4	1	53,10

Ligação de pontas planas Geberit Mapress Aço inox para tubos paralelos



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

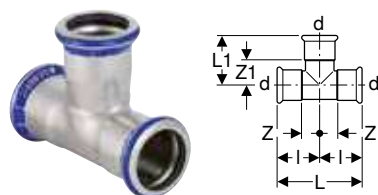
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
30802	12	15	30	6	16,5	3,2	5	10,80
30803	15	18	30	6	16,6	3,3	5	11,20
30804	20	22	30	6	16,8	3,5	5	13,00
30805	25	28	30	6	17,9	3,8	1	15,55

Tês

Tê igual Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

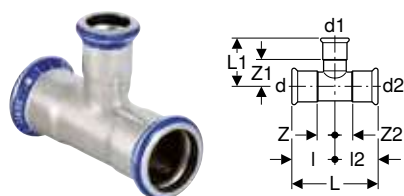
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33008	10	12	90	5,6	3,5	2,8	1,1	1,8	10	15,85
31002	12	15	90	6,4	3,9	3,2	1,2	1,9	20	16,45
31003	15	18	90	6,8	4,1	3,4	1,4	2,1	20	16,85
31004	20	22	90	7,4	4,4	3,7	1,6	2,3	20	17,90
31005	25	28	90	8,4	5	4,2	1,9	2,7	10	21,65
31006	32	35	90	10	5,7	5	2,4	3,1	5	26,90
31007	40	42	90	11,4	6,5	5,7	2,7	3,5	4	38,80
31008	50	54	90	13,8	7,7	6,9	3,4	4,2	2	44,90
31009	65	76,1	90	23	11	11,5	6,2	5,7	1	231,05
31010	80	88,9	90	26	12,7	13	7	6,7	1	240,70
31011	100	108	90	31	15,3	15,5	8	7,8	1	296,70

Tê de redução Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

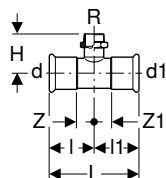
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33005	12 / 10 / 12	15	12	15	90	6,4	3,5	3,2	3,2	1,2	1,8	1,2	5	16,65
33006	15 / 10 / 15	18	12	18	90	6,8	3,7	3,4	3,4	1,4	2	1,4	1	18,50
31208	15 / 12 / 12	18	15	15	90	7,9	4,1	3,4	4,5	1,4	2,1	2,5	5	22,95
31204	15 / 12 / 15	18	15	18	90	6,8	4,1	3,4	3,4	1,4	2,1	1,4	20	16,85
33007	20 / 10 / 20	22	12	22	90	7,4	3,9	3,7	3,7	1,6	2,3	1,6	1	19,40
31227	20 / 12 / 15	22	15	18	90	8,5	4,3	3,7	4,8	1,6	2,3	2,8	5	31,70
31206	20 / 12 / 20	22	15	22	90	7,4	4,3	3,7	3,7	1,6	2,3	1,6	20	17,90
31228	20 / 15 / 15	22	18	18	90	8,5	4,3	3,7	4,8	1,6	2,3	2,8	5	22,25
31207	20 / 15 / 20	22	18	22	90	7,4	4,3	3,7	3,7	1,6	2,3	1,6	20	17,90
31209	25 / 12 / 25	28	15	28	90	8,4	4,6	4,2	4,2	1,9	2,6	1,9	10	21,65
31210	25 / 15 / 25	28	18	28	90	8,4	4,6	4,2	4,2	1,9	2,6	1,9	10	21,65
31234	25 / 20 / 20	28	22	22	90	9	4,7	4,2	4,8	1,9	2,6	2,7	5	22,75
31211	25 / 20 / 25	28	22	28	90	8,4	4,7	4,2	4,2	1,9	2,6	1,9	10	21,65
31212	32 / 12 / 32	35	15	35	90	10	4,9	5	5	2,4	2,9	2,4	5	26,90
31213	32 / 15 / 32	35	18	35	90	10	4,9	5	5	2,4	2,9	2,4	5	26,90
31235	32 / 20 / 25	35	22	28	90	10,4	5	5	5,4	2,4	2,9	3,1	5	30,05
31214	32 / 20 / 32	35	22	35	90	10	5	5	5	2,4	2,9	2,4	5	26,60
31242	32 / 25 / 25	35	28	28	90	10,4	5,3	5	5,4	2,4	3	3,1	5	31,10
31215	32 / 25 / 32	35	28	35	90	10	5,3	5	5	2,4	3	2,4	5	26,90
31216	40 / 12 / 40	42	15	42	90	11,4	5,3	5,7	5,7	2,7	3,3	2,7	5	38,80
31217	40 / 15 / 40	42	18	42	90	11,4	5,3	5,7	5,7	2,7	3,3	2,7	4	38,80
31243	40 / 20 / 32	42	22	35	90	11,5	5,4	5,7	5,8	2,7	3,3	3,2	1	38,30
31218	40 / 20 / 40	42	22	42	90	11,4	5,4	5,7	5,7	2,7	3,3	2,7	4	38,30
31251	40 / 25 / 32	42	28	35	90	11,5	5,7	5,7	5,8	2,7	3,4	3,2	1	38,30
31219	40 / 25 / 40	42	28	42	90	11,4	5,7	5,7	5,7	2,7	3,4	2,7	4	38,80
31220	40 / 32 / 40	42	35	42	90	11,4	6,1	5,7	5,7	2,7	3,5	2,7	4	38,80
31221	50 / 12 / 50	54	15	54	90	13,8	5,9	6,9	6,9	3,4	3,9	3,4	5	44,90
31222	50 / 15 / 50	54	18	54	90	13,8	5,9	6,9	6,9	3,4	3,9	3,4	2	44,90
31223	50 / 20 / 50	54	22	54	90	13,8	6	6,9	6,9	3,4	3,9	3,4	2	44,90
31224	50 / 25 / 50	54	28	54	90	13,8	6,3	6,9	6,9	3,4	4	3,4	2	44,90
31225	50 / 32 / 50	54	35	54	90	13,8	6,7	6,9	6,9	3,4	4,1	3,4	2	44,90
31226	50 / 40 / 50	54	42	54	90	13,8	7,1	6,9	6,9	3,4	4,1	3,4	2	44,90
31229	65 / 20 / 65	76,1	22	76,1	90	23	7,2	11,5	11,5	6,2	5,1	6,2	1	231,05
31230	65 / 25 / 65	76,1	28	76,1	90	23	7,5	11,5	11,5	6,2	5,2	6,2	1	231,05
31231	65 / 32 / 65	76,1	35	76,1	90	23	7,9	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	231,05
31232	65 / 40 / 65	76,1	42	76,1	90	23	8,3	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	231,05
31233	65 / 50 / 65	76,1	54	76,1	90	23	8,9	11,5	11,5	6,2	5,4	6,2	1	231,05
31236	80 / 20 / 80	88,9	22	88,9	90	26	7,8	13	13	7	5,7	7	1	240,70
31237	80 / 25 / 80	88,9	28	88,9	90	26	8,1	13	13	7	5,8	7	1	240,70
31238	80 / 32 / 80	88,9	35	88,9	90	26	8,5	13	13	7	5,9	7	1	240,70
31239	80 / 40 / 80	88,9	42	88,9	90	26	8,9	13	13	7	5,9	7	1	240,70
31240	80 / 50 / 80	88,9	54	88,9	90	26	9,5	13	13	7	6	7	1	240,70
31241	80 / 65 / 80	88,9	76,1	88,9	90	26	11,6	13	13	7	6,3	7	1	240,70
31244	100 / 20 / 100	108	22	108	90	31	8,8	15,5	15,5	8	6,7	8	1	296,70
31245	100 / 25 / 100	108	28	108	90	31	9,1	15,5	15,5	8	6,8	8	1	296,70
31246	100 / 32 / 100	108	35	108	90	31	9,5	15,5	15,5	8	6,9	8	1	296,70
31247	100 / 40 / 100	108	42	108	90	31	9,9	15,5	15,5	8	6,9	8	1	296,70
31248	100 / 50 / 100	108	54	108	90	31	10,5	15,5	15,5	8	7	8	1	296,70
31249	100 / 65 / 100	108	76,1	108	90	31	12,6	15,5	15,5	8	7,3	8	1	296,70
31250	100 / 80 / 100	108	88,9	108	90	31	13,7	15,5	15,5	8	7,7	8	1	296,70

Tê Geberit Mapress Aço inox com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

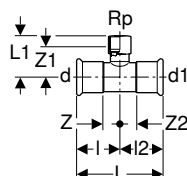
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R [°]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	l [cm]	l1 [cm]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
31454	12 / 15 / 12	15	1/2	15	90	6,4	3,2	3,2	4	1,2	1,2	5	24,40
31455	15	18	1/2	18	90	6,8	3,4	3,4	4,2	1,4	1,4	5	25,70
31458	20	22	3/4	22	90	7,4	3,7	3,7	4,8	1,6	1,6	5	21,95
31461	25	28	1	28	90	8,4	4,2	4,2	5,4	1,9	1,9	5	30,05
31464	32	35	1 1/4	35	90	10	5	5	6	2,4	2,4	1	38,40

Tê Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

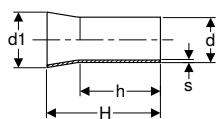
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	l [cm]	l2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
31304	12 / 15 / 12	15	1/2	15	90	6,4	4	3,2	3,2	1,2	2,7	1,2	10	17,90
31305	15	18	1/2	18	90	6,8	4,1	3,4	3,4	1,4	2,9	1,4	10	17,90
31306	15 / 20 / 15	18	3/4	18	90	6,8	4,4	3,4	3,4	1,4	2,9	1,4	5	17,90
31307	20 / 15 / 20	22	1/2	22	90	7,4	4,3	3,7	3,7	1,6	3	1,6	20	19,70
31308	20	22	3/4	22	90	7,4	4,6	3,7	3,7	1,6	3,1	1,6	10	19,70
31309	25 / 15 / 25	28	1/2	28	90	8,4	4,6	4,2	4,2	1,9	3,3	1,9	10	22,05
31310	25 / 20 / 25	28	3/4	28	90	8,4	4,9	4,2	4,2	1,9	3,4	1,9	10	22,05
31311	25	28	1	28	90	8,4	5,3	4,2	4,2	1,9	3,6	1,9	5	26,30
31312	32 / 15 / 32	35	1/2	35	90	10	5	5	5	2,4	3,7	2,4	5	26,70
31313	32 / 20 / 32	35	3/4	35	90	10	5,3	5	5	2,4	3,8	2,4	5	26,70
31314	32 / 25 / 32	35	1	35	90	10	5,6	5	5	2,4	3,9	2,4	5	31,40
31316	40 / 15 / 40	42	1/2	42	90	11,4	5,3	5,7	5,7	2,7	4	2,7	4	32,50
31317	40 / 20 / 40	42	3/4	42	90	11,4	5,6	5,7	5,7	2,7	4,1	2,7	4	32,50
31318	40 / 25 / 40	42	1	42	90	11,4	6	5,7	5,7	2,7	4,3	2,7	4	34,05
31320	50 / 15 / 50	54	1/2	54	90	13,8	5,9	6,9	6,9	3,4	4,6	3,4	2	38,70
31321	50 / 20 / 50	54	3/4	54	90	13,8	6,2	6,9	6,9	3,4	4,7	3,4	2	38,70
31322	50 / 25 / 50	54	1	54	90	13,8	6,6	6,9	6,9	3,4	4,9	3,4	2	40,40
31324	50	54	2	54	90	13,8	7,9	6,9	6,9	3,4	5,6	3,4	1	61,35
31326	65 / 20 / 65	76,1	3/4	76,1	90	23	7,4	11,5	11,5	6,2	5,9	6,2	1	224,55
31329	65 / 50 / 65	76,1	2	76,1	90	23	9,1	11,5	11,5	6,2	6,8	6,2	1	224,55
31331	80 / 20 / 80	88,9	3/4	88,9	90	26	8	13	13	7	6,5	7	1	244,05
31334	80 / 50 / 80	88,9	2	88,9	90	26	9,7	13	13	7	7,4	7	1	244,05
31336	100 / 20 / 100	108	3/4	108	90	31	9	15,5	15,5	8	7,5	8	1	293,65
31339	100 / 50 / 100	108	2	108	90	31	10,7	15,5	15,5	8	8,4	8	1	293,65

Unões permanentes

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com ponta de soldar e ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

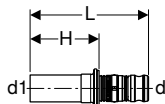
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para a soldadura a tubos de aço inox conforme EN ISO 1127, n.º do material 1.4404
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4404 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	s [mm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
32412	12	15	17,2	1	4,5	3,4	5	24,60
32413	15	18	21,3	1	5	3,7	5	24,60
32414	20	22	26,9	1,2	5,5	3,9	5	26,10
32415	25	28	33,7	1,2	5,5	3,9	5	27,65
32416	32	35	42,4	1,5	6,5	4,4	5	28,95
32417	40	42	48,3	1,5	7,5	5,4	4	30,35
32418	50	54	60,3	1,5	8	5,8	1	33,30
32419	65	76,1	76,1	2	12		1	43,35
32420	80	88,9	88,9	2	13,5		1	46,40
32421	100	108	114,3	2	15	12,8	1	54,95

Adaptador Geberit Mepla para Geberit Mapress, com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.508.00.5	12	16	15	5,9	3,4	10	9,75
602.508.00.5	15	20	18	6,1	3,4	10	12,00
602.509.00.5	15 / 20	20	22	6,2	3,5	10	12,00
603.508.00.5	20	26	22	6,7	3,5	5	15,15
604.508.00.5	25	32	28	6,6	3,7	5	20,85
605.508.00.5	32	40	35	7,5	4,1	5	30,25
606.508.00.5	40	50	42	10,1	6,3	1	59,60
607.508.00.5	50	63	54	13,6	7	1	91,90

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com rosca macho


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

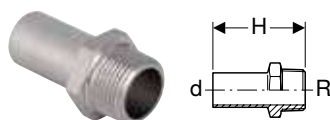
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)							
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.	
33009	10 / 15	12	1/2	3,6	1,9	5	13,40	
31726	12 / 10	15	3/8	3,8	1,8	5	13,65	
31703	12 / 15	15	1/2	4,1	2,1	20	13,65	
31714	12 / 20	15	3/4	4,3	2,3	10	13,65	
31704	15	18	1/2	4,2	2,2	20	14,85	
31705	15 / 20	18	3/4	4,4	2,4	20	14,85	
31715	20 / 15	22	1/2	4,2	2,1	20	17,90	
31707	20	22	3/4	4,4	2,3	20	17,90	
31716	20 / 25	22	1	4,6	2,5	10	17,90	
31717	25 / 20	28	3/4	4,6	2,3	20	25,30	
31708	25	28	1	4,8	2,3	20	25,30	
31718	25 / 32	28	1 1/4	4,8	2,5	10	25,30	
31719	32 / 25	35	1	5,1	2,5	5	41,35	
31709	32	35	1 1/4	5,3	2,7	5	41,35	
31720	32 / 40	35	1 1/2	5,3	2,7	5	41,35	
31721	40 / 32	42	1 1/4	5,7	2,7	4	53,10	
31710	40	42	1 1/2	5,7	2,7	4	53,10	
31722	50 / 40	54	1 1/2	8,3	4,8	1	59,60	
31711	50	54	2	8,9	5,4	1	59,60	
31713	65	76,1	2 1/2	11,9	7	1	270,40	
31724	80	88,9	3	13,7	7,7	1	404,30	

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com rosca macho e ponta plana


[click & scan](#)

Campos de aplicação

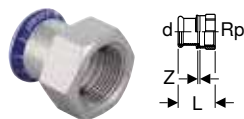
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Dados técnicos

Material		Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)	
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]
31932	12 / 15	15	1/2
31933	15	18	1/2
31936	20	22	3/4
31937	25	28	1
31938	32	35	1 1/4
31939	40	42	1 1/2
31940	50	54	2

H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
5,7	5	13,75
5,7	5	14,85
5,9	5	17,90
6,6	5	25,30
8	1	41,35
9,1	1	53,10
10,2	1	59,60

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

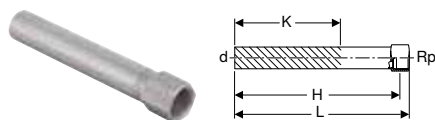
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33010	10 / 15	12	1/2	3,4	0,4	5	13,40
31802	12 / 15	15	1/2	3,7	0,4	20	13,65
31823	12 / 20	15	3/4	3,8	0,3	5	13,65
31803	15	18	1/2	3,7	0,4	20	14,85
31804	15 / 20	18	3/4	3,8	0,3	10	14,85
31805	20 / 15	22	1/2	3,6	0,2	20	17,90
31806	20	22	3/4	3,9	0,3	20	17,90
31824	20 / 25	22	1	4,2	0,4	10	18,00
31807	25 / 15	28	1/2	3,8	0,2	5	25,30
31819	25 / 20	28	3/4	3,9	0,3	10	25,30
31809	25	28	1	4,4	0,4	10	25,30
31825	25 / 32	28	1 1/4	4,6	0,4	5	25,30
31820	32 / 25	35	1	4,5	0,2	5	41,35
31811	32	35	1 1/4	4,9	0,4	5	41,35
31826	32 / 40	35	1 1/2	4,9	0,4	5	41,35
31821	40 / 32	42	1 1/4	5,1	0,2	4	53,10
31814	40	42	1 1/2	5,3	0,4	4	53,10
31822	50 / 40	54	1 1/2	7,7	2,1	1	59,60
31818	50	54	2	6,2	0,4	1	59,60

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea e ponta plana longa



click & scan

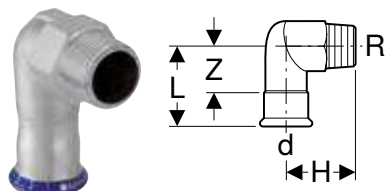
Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	H [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90932	12 / 15	15	1/2	14,8	13,5	9	5	13,65
90933	15	18	1/2	14,8	13,5	9	1	15,35
90934	15 / 20	18	3/4	15,2	13,3	9	1	16,65
90935	20 / 15	22	1/2	14,8	13,9	8,9	1	17,90
90936	20	22	3/4	15,2	13,7	8,7	1	19,10

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Aço inox com rosca macho

click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

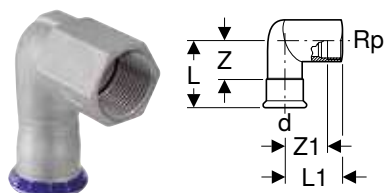
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33833	12 / 15	15	1/2	90	5,7	3,7	3,7	10	19,00
33834	15	18	1/2	90	5,7	3,9	3,7	10	20,10
33835	20	22	3/4	90	6	4,6	3,9	10	25,90
33836	25	28	1	90	6,7	5,4	4,4	10	33,10
33837	32	35	1 1/4	90	7,5	6,3	4,9	5	46,80
33838	40	42	1 1/2	90	8,3	6,7	5,3	1	81,95
33839	50	54	2	90	9,4	7,8	5,9	1	104,55

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea

click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

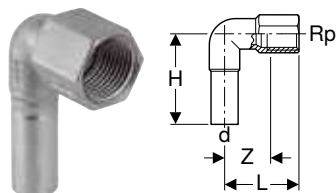
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33803	12 / 15	15	1/2	90	5,7	3,7	3,7	2,4	20	19,00
33804	15	18	1/2	90	5,7	3,9	3,7	2,6	10	20,10
33810	20 / 15	22	1/2	90	5,8	4,9	3,7	3	0	26,45
33805	20	22	3/4	90	6	4,6	3,9	3,1	10	25,90
33806	25	28	1	90	6,7	5,4	4,3	3,7	10	33,10
33807	32	35	1 1/4	90	7,5	6,3	4,9	4,4	5	46,80

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea e ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

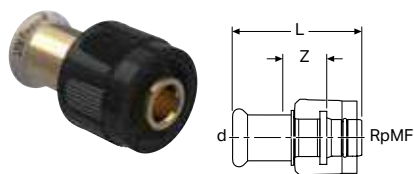
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33203	12 / 15	15	1/2	90	3,6	5,3	2,3	5	19,00

Uniões e transições desmontáveis

Transição Geberit Mapress com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

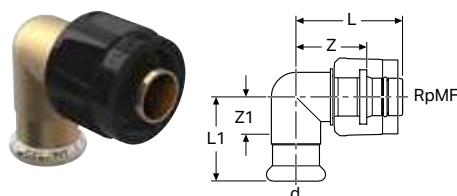
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de CIIR preto
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 10 bar
Temperatura de funcionamento	0–95 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61110	12 / 15	15	1/2	5,4	1,8	10	12,90

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 10 bar
Temperatura de funcionamento	0–95 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Refª	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61120	12 / 15	15	1/2	90	4,4	3,3	2,8	1,4	10	22,55

Ligação rosca Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

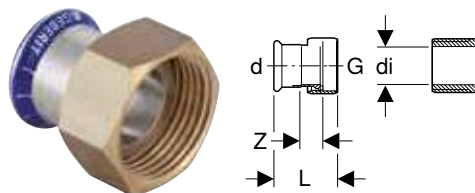
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosca de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35320	12	15	3/4	6,6	2,6	1	45,70
35321	15	18	3/4	6,9	2,9	1	52,10
35322	20	22	1	7,2	3	1	64,40
35323	25	28	1 1/4	7,7	3,1	1	98,60
35324	32	35	1 1/2	8,2	3	1	103,05
35325	40	42	1 3/4	9,5	3,5	1	148,20
35326	50	54	2 3/8	11,3	4,3	1	245,55

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com união rosca



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

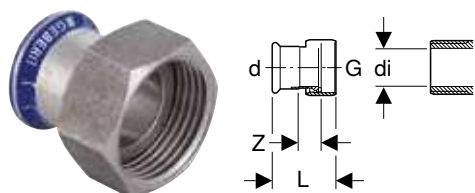
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosca de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35042	12	15	1/2	10	5,1	2,5	5	16,25
35032	12 / 20	15	3/4	13	3,7	1,1	10	16,25
35072	12	15	1 1/4	26	4,3	1,3	1	16,85
35033	15 / 20	18	3/4	13	3,7	1,1	10	20,55
35034	20 / 25	22	1	20	4	1,1	10	23,25
35044	20	22	1 1/4	26	4,3	1,3	5	23,25
35045	20	22	1 1/2	32	4,4	1,3	5	23,80
35046	25	28	1	20	5,5	2,4	5	30,05
35035	25 / 32	28	1 1/4	26	4,4	1,3	10	30,05
35047	25 / 40	28	1 1/2	32	4,6	1,3	5	30,05
35036	32 / 40	35	1 1/2	32	4,8	1,3	5	34,15
35037	40	42	1 3/4	39	5,2	1,3	4	46,10
35038	50 / 60	54	2 3/8	51	5,8	1,5	1	62,05
35039	65 / 80	76,1	3	73	9,9	3,3	1	244,05
35040	80 / 90	88,9	3 1/2	84	11,1	3,7	1	310,50

Adaptador Geberit Mapress Aço inox com união rosca de aço inoxidável



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

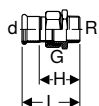
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35132	12	15	3/4	13	3,7	1,1	5	21,25
35133	15	18	3/4	13	3,7	1,2	5	27,45
35134	20	22	1	20	4	1,1	5	26,80
35075	25	28	1 1/2	32	4,4	1,3	5	59,60

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

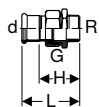
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosçada de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35330	12 / 15	15	1/2	3/4	6,4	4,4	2	22,95
35331	12 / 20	15	3/4	3/4	6,6	4,6	5	22,95
35332	15	18	1/2	3/4	6,4	4,4	5	26,10
35333	15 / 20	18	3/4	3/4	6,6	4,6	2	26,10
35334	20 / 15	22	1/2	1	6,7	4,6	2	27,25
35335	20	22	3/4	1	6,8	4,7	2	27,25
35336	20 / 25	22	1	1	7,3	5,2	2	27,25
35337	25	28	1	1 1/4	7,8	5,5	2	40,00
35338	32	35	1 1/4	1 1/2	8,5	5,9	2	50,35
35339	40	42	1 1/2	1 3/4	9	6	1	70,55
35340	50	54	2	2 3/8	10,3	6,8	1	126,50

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca macho, união rosçada de aço inoxidável



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

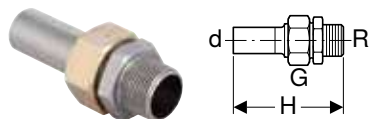
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35360	12 / 15	15	1/2	3/4	6,4	4,4	2	30,05
35361	12 / 20	15	3/4	3/4	6,6	4,6	1	30,05
35362	15	18	1/2	3/4	6,4	4,4	2	33,95
35363	15 / 20	18	3/4	3/4	6,6	4,6	1	33,95
35364	20 / 15	22	1/2	1	6,7	4,6	1	35,35
35365	20	22	3/4	1	6,8	4,7	2	35,35
35366	20 / 25	22	1	1	7,3	5,2	1	35,35
35367	25	28	1	1 1/4	7,8	5,5	2	50,05
35368	32	35	1 1/4	1 1/2	8,5	5,9	2	66,00
35369	40	42	1 1/2	1 3/4	9	6	1	85,20
35370	50	54	2	2 3/8	10,3	6,8	1	158,85

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca macho e ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

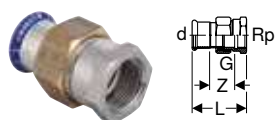
- Isento de lubrificantes
- União rosca de latão
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35400	12 / 15	15	1/2	3/4	8,6	1	30,05
35402	15	18	1/2	3/4	8,6	1	33,95
35405	20	22	3/4	1	9,2	1	35,35
35407	25	28	1	1 1/4	10,1	1	50,05
35408	32	35	1 1/4	1 1/2	10,9	1	66,00
35409	40	42	1 1/2	1 3/4	11,5	1	85,20
35410	50	54	2	2 3/8	12,9	1	158,85

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosca de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35300	12 / 15	15	1/2	3/4	5,9	2,6	5	22,95
35301	12 / 20	15	3/4	3/4	6,1	2,6	1	25,10
35302	15	18	1/2	3/4	5,9	2,6	5	26,10
35303	15 / 20	18	3/4	3/4	6,1	2,6	5	26,10
35304	20	22	3/4	1	6,3	2,7	2	27,25
35305	20 / 25	22	1	1	6,6	2,8	5	27,25
35306	25	28	1	1 1/4	7,1	3,1	2	40,00
35307	32	35	1 1/4	1 1/2	7,7	3,2	2	50,35
35308	40	42	1 1/2	1 3/4	8,2	3,3	1	62,75
35309	50	54	2	2 3/8	9,5	3,7	1	116,25

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea, união roscada de aço inoxidável



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35350	12 / 15	15	1/2	3/4	5,9	2,6	1	30,05
35357	12 / 20	15	3/4	3/4	6,1	2,6	1	30,05
35351	15	18	1/2	3/4	5,9	2,6	1	33,95
35358	15 / 20	18	3/4	3/4	6,1	2,6	1	33,95
35352	20	22	3/4	1	6,3	2,7	1	35,35
35359	20 / 25	22	1	1	6,6	2,8	1	35,35
35353	25	28	1	1 1/4	7,1	3,1	1	50,05
35354	32	35	1 1/4	1 1/2	7,7	3,2	1	66,00
35355	40	42	1 1/2	1 3/4	8,2	3,3	1	85,20
35356	50	54	2	2 3/8	9,5	3,7	1	158,85

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço inox com rosca fêmea e ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

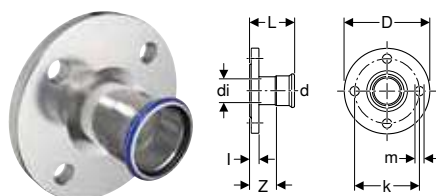
- Isento de lubrificantes
- União roscada de latão
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
35380	12 / 15	15	1/2	3/4	8,1	5,9	1	30,05
35382	15	18	1/2	3/4	8,1	5,9	1	33,95
35384	20	22	3/4	1	8,7	6,4	1	35,35
35386	25	28	1	1 1/4	9,4	6,7	1	50,05
35387	32	35	1 1/4	1 1/2	10,1	7,2	1	66,00
35388	40	42	1 1/2	1 3/4	10,7	7,7	1	85,20
35389	50	54	2	2 3/8	12	8,4	1	152,50

Flange Geberit Mapress Aço inox PN 10/16, com ponta para comprimir



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- Série B1 (face de vedação elevada com superfície de contacto standard), EN 1092-1

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

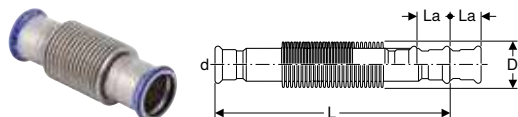
Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	D [cm]	k [mm]	m [mm]	L [cm]	l [cm]	Z [cm]	n [ud.]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33732	15 / 12	15	15	9,5	65	14	6,1	1,6	4,1	4	10 / 16	1	45,50
33733	15	18	15	9,5	65	14	6,2	1,6	4,2	4	10 / 16	1	52,50
33734	20	22	19	10,5	75	14	6,5	1,8	4,4	4	10 / 16	1	62,15
33735	25	28	25	11,5	85	14	6,9	1,8	4,6	4	10 / 16	1	72,30
33736	32	35	32	14	100	18	7,2	1,8	4,6	4	10 / 16	1	102,05
33737	40	42	39	15	110	18	7,9	1,8	4,9	4	10 / 16	1	118,90
33738	50	54	51	16,5	125	18	8,7	1,8	5,2	4	10 / 16	1	147,10
33739	65	76,1	72	18,5	145	18	11,8	1,8	6,5	4	10 / 16	1	232,15
33740	80	88,9	84,8	20	160	18	12,5	2	6,5	8	10 / 16	1	271,75
33741	100	108	103,9	22	180	18	13	2	5,5	8	10 / 16	1	325,35

Acessórios complementares

- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16 → pág. 43

Juntas de dilatação

Junta de dilatação axial Geberit Mapress Aço inox com pontas para comprimir



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Exclusivamente para o suporte da dilatação linear axial
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Exclusivamente adequado para meios líquidos

Características

- Indicador de compressão
- Isento de lubrificantes
- Goteja se não estiver comprimido
- Fole de aço inox
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 16 bar
Temperatura de funcionamento	-30 – +120 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Refª	DN	d, ø [mm]	D [cm]	La (+/-) [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33932	12	15	2,6	7	15,1	11,1	1	112,90
33933	15	18	2,6	7	14,7	10,7	1	119,30
33934	20	22	3,1	11	10,6	6,4	1	137,75
33935	25	28	3,9	13	12	7,4	1	148,80
33936	32	35	4,6	13	13,9	8,7	1	167,20
33937	40	42	5,9	13	14,9	8,9	1	300,15
33938	50	54	7	18	17,6	10,6	1	325,75
33939	65	76,1	8,8	22	26,2	15,6	1	404,80
33940	80	88,9	11,7	23	28,6	16,6	1	477,80
33941	100	108	14,4	23	54,2	39,2	1	970,65

Tampas

Tampão fêmea Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para o fecho definitivo de extremidades de tubos
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

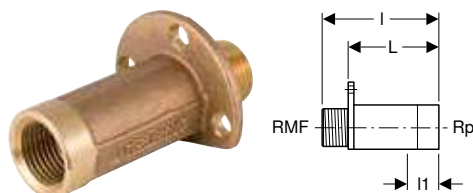
Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33212	12	15	2,3	0,3	10	9,85
33213	15	18	2,3	0,3	5	11,60
33214	20	22	2,4	0,3	5	13,00
33215	25	28	2,6	0,3	5	14,85
33216	32	35	2,9	0,3	5	20,95
33217	40	42	3,3	0,3	1	43,75
33218	50	54	3,8	0,3	1	49,15
33219	65	76,1	6	0,7	1	58,80
33220	80	88,9	6,7	0,7	1	65,40
33221	100	108	8,2	0,7	1	72,70

Ligações

Ligação reta Geberit com rosca macho MF 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

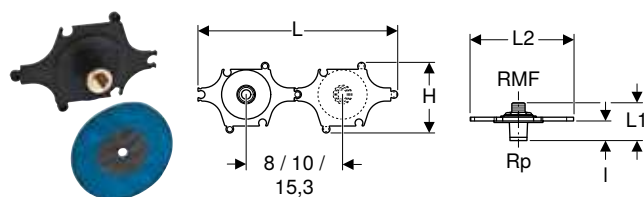
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	L [cm]	L1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm							
602.283.00.1	15	1/2	1/2	7,9	2,7	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm							
602.269.00.1	15	1/2	1/2	8,8	2,7	1	18,50

Conjunto de ligação Geberit reta com rosca macho MF 1/2", pré-montada, instalação em parede ligeira/falsa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Isofónico
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Fornecimento

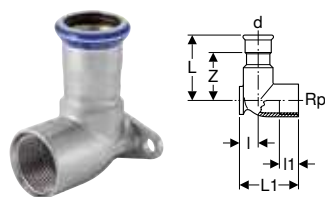
- Ligação reta
- Válvula isolante
- Molde de furação
- Vedante com emboque
- Material de fixação

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)								
----------	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
602.295.00.1	15	1/2	1/2	31,6	6	16,5	3,1	11	2	23,40

Pater de ligação 90° Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

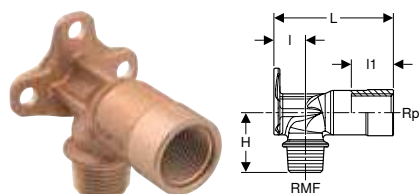
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Dois pontos de fixação
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)								
----------	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L1 / Comprimento: 4,3 cm										
33013	10 / 15	12	1/2	90	4,6	1,3	1,5	2,9	5	20,75
33403	12 / 15	15	1/2	90	5	1,3	1,5	3	20	23,05
33405	15	18	1/2	90	5	1,3	1,5	3	20	24,70
L1 / Comprimento: 4,7 cm										
33406	20	22	1/2	90	5,4	1,7	1,6	2,9	1	35,55
L1 / Comprimento: 5,1 cm										
33407	20	22	3/4	90	5,4	1,7	1,6	3,3	10	32,30

Pater de ligação 90° Geberit com rosca macho MF 1/2"


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

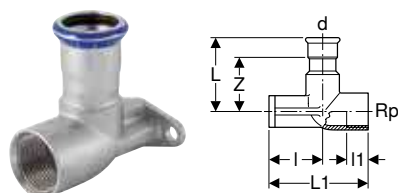
Características

- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)								
Refª	DN	RMF [""]	Rp [""]	arc [°]	I [cm]	I1 [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm									
602.285.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm									
602.299.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	18,50
L / Comprimento: 7,3 cm									
602.287.00.2	15	1/2	1/2	90	1,8	3	3,5	10	26,55

Pater de ligação 90° Geberit Mapress Aço inox afastada


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

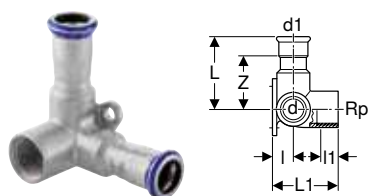
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Dois pontos de fixação
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material		Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)								
Refª	DN	d, Ø [mm]	Rp ["	arc [°]	L [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L1 / Comprimento: 6,5 cm										
33423	12 / 15	15	1/2	90	5	3,5	1,5	3	10	23,05
33425	15	18	1/2	90	5	3,5	1,5	3	10	24,70
33427	20	22	3/4	90	5,4	3,1	1,6	3,3	5	32,30

Pater de ligação 90° de canto Geberit Mapress Aço inox



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Dois pontos de fixação
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

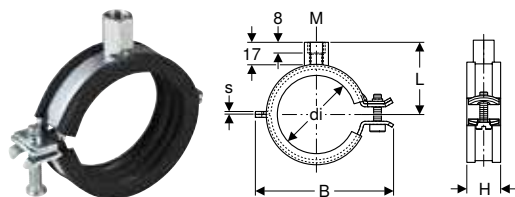
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)
----------	------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp [°]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	l [cm]	l1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
33503	12 / 15 / 12	15	1/2	15	90	6	4,3	1,3	1,5	4	5	36,05
33510	15 / 15 / 15	18	1/2	18	90	6	6,2	1,3	1,5	4	5	44,75
33520	20 / 15 / 20	22	1/2	22	90	6	6,2	1,3	1,5	4	5	56,30

Geberit Mapress Aço inox, acessórios complementares

Fixações para tubos

Abraçadeira Geberit com isolamento, com manga roscada M8/M10



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit para sistemas de distribuição

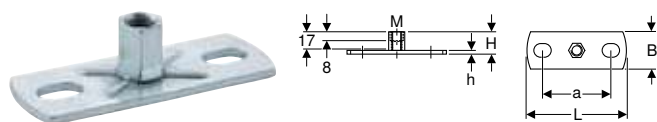
Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Fecho rápido
- Parafuso com fenda e fenda em cruz
- Manga roscada com soldadura quadrupla
- Isolamento acústico conforme DIN 4109
- Galvanizado

Refª	Cor / superfície	M [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.850.26.1	Galvanizado	8 / 10	12–14	1,5	2,9	4,7	2,3	50	1,95
601.851.26.1	Galvanizado	8 / 10	15–19	1,5	3,1	5,2	2,3	50	2,15
601.852.26.1	Galvanizado	8 / 10	20–24	1,5	3,4	5,6	2,3	50	2,15
601.853.26.1	Galvanizado	8 / 10	25–30	1,5	3,6	6,3	2,3	50	2,05
601.854.26.1	Galvanizado	8 / 10	32–37	1,5	3,9	6,8	2,3	50	2,20
601.855.26.1	Galvanizado	8 / 10	40–46	2	4,3	7,6	2,3	50	2,35
601.857.26.1	Galvanizado	8 / 10	54–58	2	4,8	8,9	2,3	50	2,95
601.859.26.1	Galvanizado	8 / 10	74–80	2	6,4	11,9	2,3	50	3,90
601.860.26.1	Galvanizado	8 / 10	83–91	2	6,8	13	2,3	50	4,05
601.861.26.1	Galvanizado	8 / 10	108–114	2,5	8,1	15,3	2,8	25	4,75

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M8 / M10

click & scan

Campos de aplicação

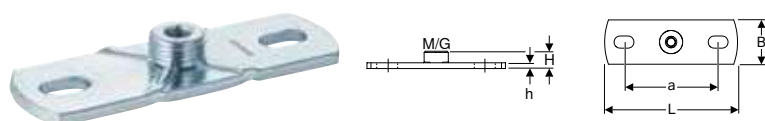
- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para a fixação de rails de suporte na estrutura do edifício
- Para a fixação de pontos guia de tubos

Características

- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Aço							
Ref ^a	M [mm]	a [cm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
362.848.26.1	8 / 10	5,4	8	3	1,9	0,3	50	3,80

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M10 / G 1/2"

click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para fixações por ponto fixo e de pontos guia

Características

- Rosca macho
- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

</

Fixações para ligações**Placa de montagem Geberit afastada, simples**

click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

Material		Aço		• Material de fixação
Refª				
601.733.00.1		UMV1 [ud.]	EUR/ud.	
		5	7,05	

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 10 cm ou 12 cm

click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

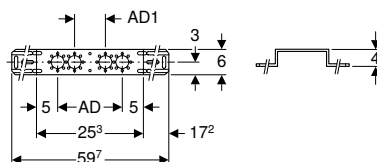
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Refª	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.731.00.1	12	10	5	8,75

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 7,3 cm ou 15,3 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Refª	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.732.00.1	15,3	7,3	5	8,75

Vedantes

O'ring Geberit Mapress CIIR preto



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +120 °C
Material	CIIR

Refª	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90401	10	12	10	0,65
90402	12	15	10	1,05
90403	15	18	10	1,05
90404	20	22	10	1,05
90405	25	28	10	1,05
90406	32	35	10	1,15
90407	40	42	10	1,15
90408	50	54	10	1,15
90409	65	76,1	1	2,65
90410	80	88,9	1	3,50
90411	100	108	1	6,40

O'ring Geberit Mapress FKM azul

click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-25 – +140 °C
Material	FKM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90881	10	12	10	2,55
90882	12	15	10	1,25
90883	15	18	10	1,45
90884	20	22	10	1,75
90885	25	28	10	2,05
90886	32	35	10	2,25
90887	40	42	10	3,90
90888	50	54	10	5,20
90891	65	76,1	5	17,20
90892	80	88,9	5	30,60
90893	100	108	5	51,00

O'ring Geberit Mapress FKM branco

click & scan

Campos de aplicação

- Para vapor saturado
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49

Características

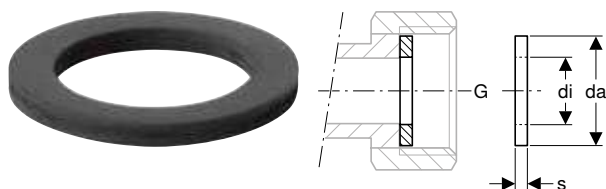
- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	5–155 °C
Material	FKM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91152	12	15	10	4,70
91153	15	18	10	2,85
91154	20	22	10	2,55
91155	25	28	10	2,85
91156	32	35	10	4,70
91157	40	42	10	6,85
91158	50	54	10	7,35
91159	65	76,1	10	30,25
91160	80	88,9	10	45,90
91161	100	108	10	57,45

Vedante Geberit Mapress EPDM preto



click & scan

Campos de aplicação

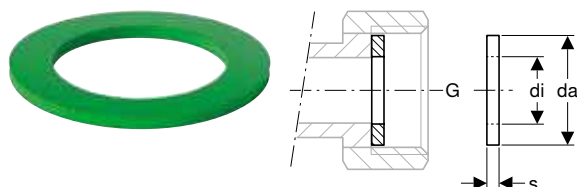
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	0–100 °C
Material	EPDM

Refª	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90080	1/2	18	10	2	10	2,15
90081	3/4	24	13	2	10	2,15
90082	1	30	19,6	2	10	2,15
90083	1 1/4	39	25,6	2	10	2,15
90084	1 1/2	45	32	2	10	2,15
90085	1 3/4	50	39	2	10	2,15
90086	2 3/8	66	51	3	10	2,15
90088	3	84,7	76	3	0	4,30
90089	3 1/2	97	84	3	0	4,70

Vedante Geberit Mapress FPM verde



click & scan

Campos de aplicação

- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Para a tecnologia de energia solar, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +140 °C
Material	FPM

Refª	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90092	3/4	24	13	2	10	2,15
90094	1	30	19,6	2	10	3,05
90095	1 1/4	39	25,6	2	10	3,05
90096	1 1/2	45	32	2	10	4,00
90097	1 3/4	50	39	2	10	4,00
90098	2 3/8	66	51	2	10	9,75

Vedante Geberit Mapress de material compósito reforçado com fibra


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	G ["]	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.079.00.1	1/2	18,4	10	2	1	3,10
600.080.00.1	3/4	23,9	13	2	1	3,30
600.081.00.1	1	30	19,6	2	1	3,45
600.082.00.1	1 1/8	34,7	21	2	1	3,55
600.083.00.1	1 1/4	38	25	2	1	3,75
600.084.00.1	1 1/4	38,7	25,6	2	1	3,75
600.085.00.1	1 1/2	44,6	32	2	1	3,85
600.087.00.1	1 3/4	50,5	39	2	1	4,05
600.088.00.1	2	56,4	42	2	1	4,10
600.089.00.1	2 1/4	62,5	42	2	1	4,20
600.090.00.1	2 3/8	66,2	51	2	1	4,50
600.091.00.1	2 1/2	72	54	2	1	4,80
600.092.00.1	2 3/4	78,3	57	2	1	5,10
600.093.00.1	3	84,7	72,1	2	1	5,40
600.094.00.1	3 1/2	97,1	84,9	2	1	5,70

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Refª	DN	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.051.00.1	15	44	20	2	6	1	3,65
600.052.00.1	20	54	25	2	6	1	3,80
600.053.00.1	25	64	30	2	6	1	4,20
600.054.00.1	32	76	38	2	6	1	4,50
600.055.00.1	40	86	45	2	6	1	4,95
600.056.00.1	50	96	57	2	6	1	5,50
600.057.00.1	65	116	76	2	6	1	6,35
600.058.00.1	80	132	89	2	6	1	7,20
600.059.00.1	100	152	108	2	6	1	8,20

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Refª	DN	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.041.00.1	15	50	20	2	10 / 16	1	3,85
600.044.00.1	32	82	38	2	10 / 16	1	4,80
600.045.00.1	40	92	45	2	10 / 16	1	5,30
600.046.00.1	50	107	57	2	10 / 16	1	5,90
600.047.00.1	65	127	76	2	10 / 16	1	6,90
600.048.00.1	80	142	89	2	10 / 16	1	7,90
600.049.00.1	100	162	108	2	10 / 16	1	9,00



Geberit Mapress Aço carbono

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono.	83
Geberit Mapress Aço carbono	84
Tubos 1.0034.....	84
Tubos 1.0215.....	84
Pontas de tubo.....	85
Pontas de abocardar.....	85
Reduções.....	87
Curvas.....	88
Tês.....	90
Cruzetas.....	93
Uniões permanentes.....	94
Uniões e transições desmontáveis.....	99
Juntas de dilatação.....	102
Tampas.....	102
Ligações para aquecimento.....	103
Acessórios complementares para Geberit Mapress Aço carbono	106
Fixações para tubos.....	106
Vedantes.....	107
Conjuntos de parafuso para uniões de flange.....	111

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

Campos de aplicação	Temperatura de funcionamento	Maximum operating pressure	Tubos			
			Aço carbono com exterior galvanizado	Aço carbono com exterior revestido a PP	Aço carbono com interior e exterior zincado	
Meios líquidos						
Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾		
Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante	–30 – +120 °C ³⁾	16 bar / 1600 kPa	✓ ⁸⁾	✓ ⁸⁾		
Para água de aquecimento urbano ≤ 120 °C	0–120 °C	16 bar / 1600 kPa	✓ ⁸⁾			
Para água de aquecimento urbano ≤ 140 °C	0–140 °C	16 bar / 1600 kPa	✓ ⁸⁾			
Para redes de extinção de incêndio (húmidas)	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa			✓	
Para sprinkler (molhado)	0–100 °C	16 / 12 / 10 bar 1600 / 1200 / 1000 kPa ⁶⁾			✓	
Para condutores de calor (solar)	–25 – +220 °C ⁴⁾⁵⁾	10 bar / 1000 kPa	✓ ⁸⁾			
Para óleos minerais e óleos lubrificantes	A pedido	A pedido	9)			
Para combustíveis (por ex. diesel)	A pedido	A pedido	9)			
Meios gasosos						
Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 2–3) ¹⁾	0–100 °C	25 / 16 / 12 bar 2500 / 1600 / 1200 kPa ⁷⁾			✓	
Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3–X) ²⁾	0–100 °C	25 / 16 / 12 bar 2500 / 1600 / 1200 kPa ⁷⁾			✓	

✓ Aplicação em geral aprovada se estiverem preenchidos os requisitos adicionais de acordo com as notas de rodapé

¹⁾ Classe de pureza do óleo conforme a norma ISO 8573-1:2010E; para mais informações acerca da humidade e das partículas, consultar as Informações Técnicas "Tubos Geberit para instalações de ar comprimido"

²⁾ Classe de pureza do óleo nos termos da norma ISO 8573-1:2010E; para mais informações sobre a humidade e as partículas, consultar as Informações Técnicas "Sistemas de tubagens Geberit para instalações de ar comprimido"

³⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação pela Geberit.

⁴⁾ Vida útil com paragem do coletor: 200 h/a a 180 °C; 60 h/a a 200 °C; total 500 h/vida útil a 220 °C

⁵⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação pela Geberit

⁶⁾ 16 bar / 1600 kPa para d22–54mm, 12 bar / 1200 kPa para d66.7–76.1mm, 10 bar / 1000 kPa para d88.9–108mm

⁷⁾ 25 bar / 2500 kPa para d12–28mm, 16 bar / 1600 kPa para d35–54mm, 12 bar / 1200 kPa para d66.7–108mm

⁸⁾ Apenas sistemas fechados

⁹⁾ Após aprovação da Geberit

¹⁰⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, agentes anticongelantes apenas após aprovação da Geberit



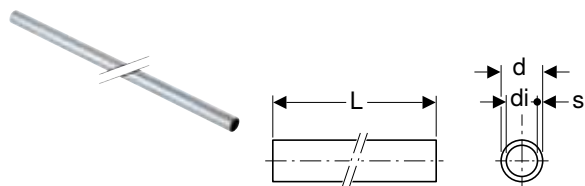
- Para cada utilização, devem cumprir-se as condições de funcionamento mencionadas nas aprovações, nas normas e nos regulamentos técnicos vinculativos. Estes podem divergir das indicações mencionadas previamente

Acessório		Anéis de vedação		Vedantes para ligações roscadas			Vedantes de flange	
	Indicador vermelho em aço C	Indicador branco em latão	CIIR preto	FKM azul	EPDM preto	FPM verde	Material compósito reforçado com fibra	Material compósito reforçado com fibra
	✓8)	✓8)	✓10)		✓10)		✓	✓
	✓8)	✓8)	✓10)				✓	✓
	✓8)	✓8)	✓10)			✓10)	✓	✓
	✓8)	✓8)		✓10)			✓	✓
	✓		✓		✓		✓	✓
	✓		✓		✓		✓	✓
	✓	✓		✓		✓	✓	✓
	9)			9)		9)	9)	9)
	9)			9)		9)	9)	9)
	✓		✓		✓		✓	✓
	✓			✓		✓	✓	✓

Geberit Mapress Aço carbono

Tubos 1.0034

Tubo Geberit Mapress Aço carbono com exterior galvanizado



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Exterior galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
Rugosidade da superfície	10 µm
Dilatação térmica	0,012 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	60 W/(m·K)
Capacidade térmica específica	500 J/(kg·K)

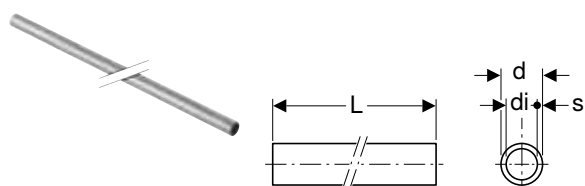
Ref ^a	DN	d, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
29102	12	15	12,6	1,2	6	120	2,65
29103	15	18	15,6	1,2	6	120	3,05
29104	20	22	19	1,5	6	60	4,50
29105	25	28	25	1,5	6	60	5,40
29106	32	35	32	1,5	6	30	7,65
29107	40	42	39	1,5	6	30	9,85
29108	50	54	51	1,5	6	30	12,80
29159	65	76,1	72,1	2	6	6	33,10
29160	80	88,9	84,9	2	6	6	38,70
29161	100	108	104	2	6	6	45,10

Acessórios complementares

- Corta-tubo Geberit Mapress R → pág. 212
- Calibrador de tubo Geberit Mapress → pág. 213
- Molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador → pág. 214
- Calibrador de tubo elétrico Geberit RE 1 Mapress na caixa → pág. 213

Tubos 1.0215

Tubo Geberit Mapress Aço carbono com interior e exterior zincado



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Galvanizado pelo método Sendzimir

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0215 E220 (EN 10305)
Rugosidade da superfície	10 µm
Dilatação térmica	0,012 mm/(m·K)
Condutividade térmica do tubo	60 W/(m·K)
Capacidade térmica específica	500 J/(kg·K)

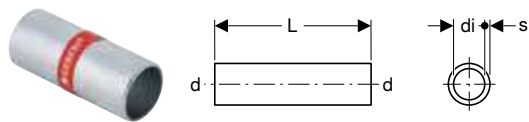
Ref ^a	DN	d, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
19402	12	15	12	1,5	6	120	2,35
19403	15	18	15	1,5	6	120	2,70
19404	20	22	19	1,5	6	60	3,70
19405	25	28	25	1,5	6	60	4,75
19406	32	35	32	1,5	6	30	7,15
19407	40	42	39	1,5	6	30	9,15
19408	50	54	51	1,5	6	30	11,80
19409	65	76,1	72,1	2	6	6	30,90
19410	80	88,9	84,9	2	6	6	35,95
19411	100	108	104	2	6	6	41,85

Acessórios complementares

- Corta-tubo Geberit Mapress R → pág. 212
- Calibrador de tubo Geberit Mapress → pág. 213
- Molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador → pág. 214
- Calibrador de tubo elétrico Geberit RE 1 Mapress na caixa → pág. 213

Pontas de tubo

Ponta de tubo Geberit Mapress Aço carbono com exterior galvanizado



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Exterior galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d _i , ø [mm]	s [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
22050	12	15	12,6	1,2	5	5	3,60
22051	15	18	15,6	1,2	5	5	3,50
22052	20	22	19	1,5	5,2	5	3,80
22053	25	28	25	1,5	5,6	5	3,35
22054	32	35	32	1,5	6,2	5	4,00
22055	40	42	39	1,5	8	5	4,50
22056	50	54	51	1,5	9	5	5,30
22057	65	76,1	72,1	2	13,6	1	11,90
22058	80	88,9	84,9	2	15	1	14,65
22059	100	108	104	2	18	1	18,50

Pontas de abocardar

Ponta de abocardar Geberit Mapress Aço carbono



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
22002	12	15	4,8	0,8	20	2,45
22003	15	18	4,8	0,8	20	2,65
22004	20	22	5	0,8	20	3,05
22005	25	28	5,4	0,8	20	3,80
22006	32	35	6,2	1	10	5,90
22007	40	42	7,1	1,1	4	8,25
22008	50	54	8,3	1,3	4	9,75
22009	65	76,1	12,7	2,1	1	52,10
22010	80	88,9	14,5	2,5	1	60,80
22011	100	108	17,6	2,6	1	78,10

Ponta Geberit Mapress Aço carbono com redução


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

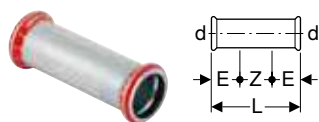
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Concêntrica
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
22023	40 / 32	42	35	7,9	1,9	4	21,15
22024	50 / 32	54	35	9,3	2,8	4	30,45
22025	50 / 40	54	42	9,2	2,3	4	29,15

União longa Geberit Mapress Aço carbono


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

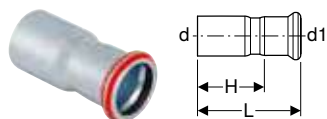
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	E [cm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
22102	12	15	2,5	8	3	20	3,05
22103	15	18	2,5	8	3	10	3,15
22104	20	22	2,5	8,4	3,4	20	3,60
22105	25	28	3	9,1	3,1	10	4,60
22106	32	35	3	10,2	4,2	10	8,75
22107	40	42	4	12	4	4	9,95
22108	50	54	4	14	6	4	13,00
22109	65	76,1	6	23	11	1	78,90
22110	80	88,9	7	26	12	1	89,25
22111	100	108	8	31	15	1	107,40

Reduções

Redução Geberit Mapress Aço carbono com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Concêntrica
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

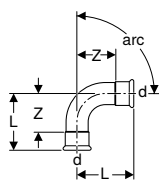
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
22303	15 / 12	18	15	5,5	3,5	20	3,15
22305	20 / 12	22	15	5,9	3,9	20	3,90
22306	20 / 15	22	18	5,7	3,7	20	3,90
22307	25 / 12	28	15	6,6	4,6	20	8,65
22308	25 / 15	28	18	6,4	4,4	20	7,05
22309	25 / 20	28	22	6	3,9	20	5,40
22310	32 / 12	35	15	7,5	5,5	5	9,95
22311	32 / 15	35	18	7,4	5,5	5	9,95
22312	32 / 20	35	22	7,1	5	10	9,95
22313	32 / 25	35	28	6,8	4,5	5	9,95
22315	40 / 15	42	18	8	6	4	10,50
22316	40 / 20	42	22	8,2	6,1	4	10,80
22317	40 / 25	42	28	8,3	6	4	10,80
22318	40 / 32	42	35	7,7	5,1	4	10,80
22320	50 / 15	54	18	9,5	7,5	5	15,25
22321	50 / 20	54	22	9,5	7,4	4	17,00
22322	50 / 25	54	28	11	8,7	4	17,00
22323	50 / 32	54	35	10,6	8	4	17,00
22324	50 / 40	54	42	9,2	6,2	4	17,00
22330	65 / 40	76,1	42	12,7	9,7	1	45,40
22331	65 / 50	76,1	54	14,6	11,1	1	46,30
22332	65 / 65	76,1	66,7	15,1	10,1	1	45,00
22338	80 / 50	88,9	54	16,2	12,8	1	56,25
22339	80 / 65	88,9	76,1	16,1	10,8	1	56,25
22345	100 / 50	108	54	17,2	13,7	1	60,70
22346	100 / 65	108	76,1	18,4	13,1	1	60,70
22348	100 / 80	108	88,9	20,3	14,3	1	60,70

Curvas

Curva Geberit Mapress Aço carbono



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

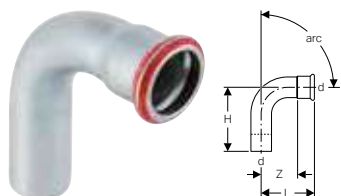
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material | Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°						
20602	12	15	3,6	1,6	20	3,95
20603	15	18	3,7	1,7	20	4,30
20604	20	22	4,2	2,1	20	4,60
20605	25	28	4,8	2,5	10	6,10
23606	32	35	4,3	1,7	5	11,20
23607	40	42	5,1	2,1	4	17,70
23608	50	54	6,2	2,7	2	23,45
20609	65	76,1	10,3	5	1	78,10
20610	80	88,9	11,7	5,7	1	93,60
20611	100	108	14,3	6,8	1	128,10
arc/ângulo: 90°						
20102	12	15	4,9	2,9	20	4,00
20103	15	18	5,3	3,3	20	4,30
20104	20	22	6,1	4	20	4,60
20105	25	28	7,2	4,9	10	6,10
23106	32	35	6,8	4,2	5	11,20
23107	40	42	8	5	4	17,70
23108	50	54	10	6,5	4	23,45
20109	65	76,1	15,9	10,6	1	78,10
20110	80	88,9	18,5	12,5	1	93,60
20111	100	108	23	15,5	1	128,10

Curva Geberit Mapress Aço carbono com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

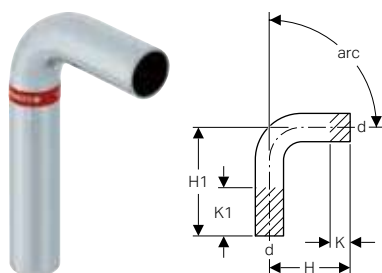
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°							
20702	12	15	3,6	4,5	1,6	20	3,95
20703	15	18	3,7	4,2	1,7	20	4,30
20704	20	22	4,2	5,2	2,1	20	4,60
20705	25	28	4,8	5,6	2,5	10	6,10
23706	32	35	4,3	5,3	1,7	5	11,20
23707	40	42	5,1	6,1	2,1	4	17,70
23708	50	54	6,2	7,3	2,7	2	23,45
20709	65	76,1	10,3	11,1	5	1	78,10
20710	80	88,9	11,7	12,8	5,7	1	93,60
20711	100	108	14,3	15,8	6,8	1	128,10
arc/ângulo: 90°							
20302	12	15	4,9	5,9	2,9	20	3,95
20303	15	18	5,3	6,1	3,3	20	4,30
20304	20	22	6,1	7	4	20	4,60
20305	25	28	7,2	7,9	4,9	10	6,10
23306	32	35	6,8	7,4	4,2	5	11,20
23307	40	42	8	8,8	5	2	17,70
23308	50	54	10	10,8	6,5	2	23,45
20309	65	76,1	15,9	16,7	10,6	1	78,10
20310	80	88,9	18,5	19,5	12,5	1	93,60
20311	100	108	23	24,1	15,5	1	128,10

Curva 90° Geberit Mapress Aço carbono com pontas direitas



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

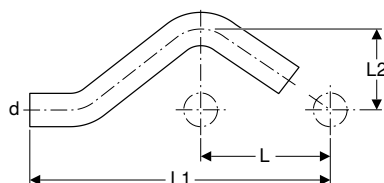
- Exterior galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
20402	12	15	90	5,9	12,9	0	7	20	4,50
20403	15	18	90	6,1	13,3	0	7,2	10	4,90
20404	20	22	90	7	14,2	0	7,2	10	5,20
20405	25	28	90	7,9	15,5	0	7,6	10	6,90
20406	32	35	90	7,7	15,4	0	7,7	5	12,80
20407	40	42	90	9	18	0	9	5	19,80
20408	50	54	90	11,1	20,5	0	9,4	1	26,20

Ligação de pontas planas Geberit Mapress Aço carbono para tubos paralelos


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Exterior galvanizado

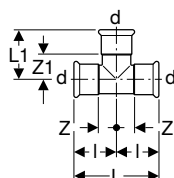
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
20802	12	15	30	6	16,5	3,2	10	4,00
20803	15	18	30	6	16,6	3,3	10	4,30
20804	20	22	30	6	16,8	3,5	10	5,00
20805	25	28	30	6	17,9	3,8	10	5,60

Tês

Tê igual Geberit Mapress Aço carbono


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

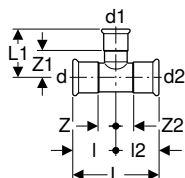
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21002	12	15	90	6,4	3,9	3,2	1,2	1,9	20	6,40
21003	15	18	90	6,8	4,1	3,4	1,4	2,1	20	6,60
21004	20	22	90	7,4	4,4	3,7	1,6	2,3	20	6,95
21005	25	28	90	8,4	5	4,2	1,9	2,7	10	11,10
21006	32	35	90	10	5,7	5	2,4	3,1	5	14,45
21007	40	42	90	11,4	6,5	5,7	2,7	3,5	4	19,90
21008	50	54	90	13,8	7,7	6,9	3,4	4,2	2	24,30
21012	65	66,7	90	22	10,5	11	6	5,5	1	104,85
21009	65	76,1	90	23	11	11,5	6,2	5,7	1	148,80
21010	80	88,9	90	26	12,7	13	7	6,7	1	172,90
21011	100	108	90	31	15,3	15,5	8	7,8	1	196,75

Tê de redução Geberit Mapress Aço carbono



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

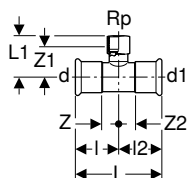
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21103	12 / 15 / 12	15	18	15	90	6,4	3,6	3,2	3,2	1,2	1,6	1,2	10	7,05
21104	12 / 20 / 12	15	22	15	90	6,4	4,2	3,2	3,2	1,2	2,1	1,2	10	7,85
21204	15 / 12 / 15	18	15	18	90	6,8	4,2	3,4	3,4	1,4	2,2	1,4	20	6,70
21105	15 / 20 / 15	18	22	18	90	6,8	4,1	3,4	3,4	1,4	2	1,4	5	7,15
21206	20 / 12 / 20	22	15	22	90	7,4	4,4	3,7	3,7	1,6	2,4	1,6	20	7,35
21207	20 / 15 / 20	22	18	22	90	7,4	4,4	3,7	3,7	1,6	2,4	1,6	20	7,35
21107	20 / 25 / 20	22	28	22	90	7,4	4,5	3,7	3,7	1,6	2,2	1,6	5	9,75
21209	25 / 12 / 25	28	15	28	90	8,4	4,7	4,2	4,2	1,9	2,7	1,9	10	9,65
21210	25 / 15 / 25	28	18	28	90	8,4	4,7	4,2	4,2	1,9	2,7	1,9	10	9,65
21211	25 / 20 / 25	28	22	28	90	8,4	4,8	4,2	4,2	1,9	2,7	1,9	10	9,75
21212	32 / 12 / 32	35	15	35	90	10	5,1	5	5	2,4	3,1	2,4	5	14,45
21213	32 / 15 / 32	35	18	35	90	10	5,1	5	5	2,4	3,1	2,4	5	14,45
21214	32 / 20 / 32	35	22	35	90	10	5,2	5	5	2,4	3,1	2,4	5	14,45
21215	32 / 25 / 32	35	28	35	90	10	5,5	5	5	2,4	3,2	2,4	5	14,45
21216	40 / 12 / 40	42	15	42	90	11,4	5,3	5,7	5,7	2,7	3,3	2,7	4	19,10
21217	40 / 15 / 40	42	18	42	90	11,4	5,3	5,7	5,7	2,7	3,3	2,7	4	19,60
21218	40 / 20 / 40	42	22	42	90	11,4	5,5	5,7	5,7	2,7	3,4	2,7	4	19,90
21219	40 / 25 / 40	42	28	42	90	11,4	5,8	5,7	5,7	2,7	3,5	2,7	4	19,90
21220	40 / 32 / 40	42	35	42	90	11,4	6,1	5,7	5,7	2,7	3,5	2,7	4	19,90
21221	50 / 12 / 50	54	15	54	90	13,8	5,9	6,9	6,9	3,4	3,9	3,4	4	23,25
21222	50 / 15 / 50	54	18	54	90	13,8	5,9	6,9	6,9	3,4	3,9	3,4	2	23,25
21223	50 / 20 / 50	54	22	54	90	13,8	6,1	6,9	6,9	3,4	4	3,4	2	24,30
21224	50 / 25 / 50	54	28	54	90	13,8	6,4	6,9	6,9	3,4	4,1	3,4	2	24,30
21225	50 / 32 / 50	54	35	54	90	13,8	6,8	6,9	6,9	3,4	4,2	3,4	2	24,30
21226	50 / 40 / 50	54	42	54	90	13,8	7,2	6,9	6,9	3,4	4,2	3,4	2	24,30
21230	65 / 25 / 65	76,1	28	76,1	90	23	7,5	11,5	11,5	6,2	5,2	6,2	1	148,40
21231	65 / 32 / 65	76,1	35	76,1	90	23	7,9	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	148,40
21232	65 / 40 / 65	76,1	42	76,1	90	23	8,3	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	148,40
21233	65 / 50 / 65	76,1	54	76,1	90	23	8,9	11,5	11,5	6,2	5,4	6,2	1	148,40
21237	80 / 25 / 80	88,9	28	88,9	90	26	8,1	13	13	7	5,8	7	1	166,60
21238	80 / 32 / 80	88,9	35	88,9	90	26	8,5	13	13	7	5,9	7	1	166,60
21239	80 / 40 / 80	88,9	42	88,9	90	26	8,9	13	13	7	5,9	7	1	166,60
21240	80 / 50 / 80	88,9	54	88,9	90	26	9,5	13	13	7	6	7	1	166,60
21241	80 / 65 / 80	88,9	76,1	88,9	90	26	11,6	13	13	7	6,3	7	1	166,60
21245	100 / 25 / 100	108	28	108	90	31	9,1	15,5	15,5	8	6,8	8	1	196,75
21246	100 / 32 / 100	108	35	108	90	31	9,5	15,5	15,5	8	6,9	8	1	196,75
21247	100 / 40 / 100	108	42	108	90	31	9,9	15,5	15,5	8	6,9	8	1	196,75
21248	100 / 50 / 100	108	54	108	90	31	10,5	15,5	15,5	8	7	8	1	196,75
21249	100 / 65 / 100	108	76,1	108	90	31	12,6	15,5	15,5	8	7,3	8	1	196,75
21250	100 / 80 / 100	108	88,9	108	90	31	13,7	15,5	15,5	8	7,7	8	1	196,75

Tê com rosca fêmea Geberit Mapress Aço carbono


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

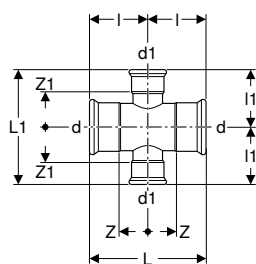
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	l [cm]	l2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21304	12 / 15 / 12	15	1/2	15	90	6,4	3,7	3,2	3,2	1,2	2,4	1,2	20	8,95
21305	15	18	1/2	18	90	6,8	3,9	3,4	3,4	1,4	2,6	1,4	20	8,95
21307	20 / 15 / 20	22	1/2	22	90	7,4	4	3,7	3,7	1,6	2,7	1,6	20	9,75
21308	20 / 20 / 20	22	3/4	22	90	7,4	4,4	3,7	3,7	1,6	2,8	1,6	5	10,05
21309	25 / 15 / 25	28	1/2	28	90	8,4	4,4	4,2	4,2	1,9	3,1	1,9	10	11,20
21310	25 / 20 / 25	28	3/4	28	90	8,4	4,7	4,2	4,2	1,9	3,2	1,9	10	11,20
21311	25	28	1	28	90	8,4	5,3	4,2	4,2	1,9	3,6	1,9	5	11,40
21312	32 / 15 / 32	35	1/2	35	90	10	4,8	5	5	2,4	3,5	2,4	5	15,35
21313	32 / 20 / 32	35	3/4	35	90	10	5,1	5	5	2,4	3,6	2,4	5	15,35
21314	32 / 25 / 32	35	1	35	90	10	5,6	5	5	2,4	3,9	2,4	5	15,15
21316	40 / 15 / 40	42	1/2	42	90	11,4	5,1	5,7	5,7	2,7	3,8	2,7	4	24,00
21317	40 / 20 / 40	42	3/4	42	90	11,4	5,4	5,7	5,7	2,7	3,9	2,7	4	24,00
21318	40 / 25 / 40	42	1	42	90	11,4	6	5,7	5,7	2,7	4,3	2,7	5	22,95
21321	50 / 20 / 50	54	3/4	54	90	13,8	6	6,9	6,9	3,4	4,5	3,4	2	26,10
21322	50 / 25 / 50	54	1	54	90	13,8	6,6	6,9	6,9	3,4	4,9	3,4	1	25,30
21324	50	54	2	54	90	13,8	7,9	6,9	6,9	3,4	5,6	3,4	1	54,00
21326	65 / 20 / 65	76,1	3/4	76,1	90	23	7,4	11,5	11,5	6,2	5,9	6,2	1	89,75
21329	65 / 50 / 65	76,1	2	76,1	90	23	9,1	11,5	11,5	6,2	6,8	6,2	1	87,40
21331	80 / 20 / 80	88,9	3/4	88,9	90	26	8	13	13	7	6,5	7	1	105,50
21334	80 / 50 / 80	88,9	2	88,9	90	26	9,7	13	13	7	7,4	7	1	102,65
21336	100 / 20 / 100	108	3/4	108	90	31	9	15,5	15,5	8	7,5	8	1	110,85

Cruzetas

Cruzeta Geberit Mapress Aço carbono com redução



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

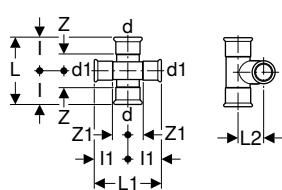
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21121	40 / 25	42	28	90	11,4	11,6	5,7	5,8	2,7	3,5	1	33,40
21122	50 / 25	54	28	90	13,8	12,8	6,9	6,4	3,4	4,1	1	37,30
21123	50 / 32	54	35	90	13,8	13,6	6,9	6,8	3,4	4,2	1	37,30
21127	65 / 25	76,1	28	90	23	15,8	11,5	7,9	6,2	5,6	1	200,00
21128	65 / 32	76,1	35	90	23	16,2	11,5	8,1	6,2	5,5	1	200,00
21130	80 / 25	88,9	28	90	26	17,4	13	8,7	7	6,4	1	231,85
21131	80 / 32	88,9	35	90	26	18	13	9	7	6,4	1	231,85
21133	100 / 25	108	28	90	31	20	15,5	10	8	7,7	1	265,95
21134	100 / 32	108	35	90	31	20	15,5	10	8	7,4	1	265,95

Cruzeta Geberit Mapress Aço carbono com redução, afastada



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

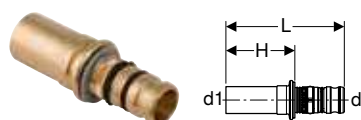
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21504	12	15	15	90	6,4	6,4	2	3,2	3,2	1,2	1,2	5	16,55
21505	15 / 12	18	15	90	6,8	8,4	2,3	3,4	4,2	1,4	2,2	5	16,55
21506	20 / 12	22	15	90	7,4	8,4	2,5	3,7	4,2	1,6	2,2	5	17,00
21509	20 / 15	22	18	90	7,4	8,4	2,6	3,7	4,2	1,6	2,2	5	17,00
21507	25 / 12	28	15	90	8,4	8,4	2,9	4,2	4,2	1,9	2,2	5	19,40
21510	25 / 15	28	18	90	8,4	8,4	3,2	4,2	4,2	1,9	2,2	1	19,40
21512	25 / 20	28	22	90	8,4	8,4	3,3	4,2	4,2	1,9	2,1	1	19,40

Unões permanentes

Adaptador Geberit Mepla para Geberit Mapress, com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

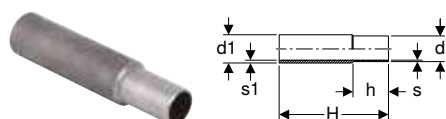
Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)							
Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.508.00.5	12	16	15	5,9	3,4		10	9,75
602.508.00.5	15	20	18	6,1	3,4		10	12,00
602.509.00.5	15 / 20	20	22	6,2	3,5		10	12,00
603.508.00.5	20	26	22	6,7	3,5		5	15,15
604.508.00.5	25	32	28	6,6	3,7		5	20,85
605.508.00.5	32	40	35	7,5	4,1		5	30,25
606.508.00.5	40	50	42	10,1	6,3		1	59,60
607.508.00.5	50	63	54	13,6	7		1	91,90

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com ponta plana e soldada



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Não galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)								
Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	s1 [mm]	s [mm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
12412	12	15	17,2	2,3	1,2	12	3	5	6,40
12413	15	18	21,3	2,9	1,2	12	3	5	6,70
12414	20	22	26,9	4	1,5	12	3,4	5	8,25
12415	25	28	33,7	4,4	1,5	12	3,4	5	7,45
12416	32	35	42,4	5,2	1,5	12	4	5	10,30
12417	40	42	48,3	4,7	1,5	12	4,5	4	10,70
12418	50	54	60,3	4,7	1,5	12	5	4	12,90
12419	65	76,1	76,1	3,7	2	12	7	1	21,65
12420	80	88,9	88,9	4,1	2	12	7,5	1	28,25
12421	100	108	114,3	5,2	2	12	9	1	38,80

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

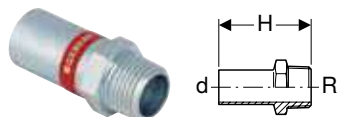
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, Ø [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21703	12 / 15	15	1/2	4,1	2,1	20	6,60
21714	12 / 20	15	3/4	4,3	2,6	10	6,40
21704	15	18	1/2	4,2	2,2	20	7,15
21705	15 / 20	18	3/4	4,4	2,4	20	7,15
21715	20 / 15	22	1/2	4	2,2	20	7,35
21707	20	22	3/4	4,4	2,3	20	7,75
21716	20 / 25	22	1	4,6	2,6	20	7,15
21717	25 / 20	28	3/4	4,6	2,6	20	9,75
21708	25	28	1	4,8	2,5	20	9,95
21727	25 / 32	28	1 1/4	4,8	2,8	10	9,55
21719	32 / 25	35	1	5,1	2,5	5	13,00
21709	32	35	1 1/4	5,3	2,7	5	13,20
21720	32 / 40	35	1 1/2	5,3	3	5	13,20
21721	40 / 32	42	1 1/4	5,7	2,7	4	16,75
21710	40	42	1 1/2	5,7	2,7	4	15,35
21722	50 / 40	54	1 1/2	7,1	3,6	4	23,45
21711	50	54	2	7,1	3,6	4	22,75
21713	65	76,1	2 1/2	11,9	4,3	1	47,30
21724	80	88,9	3	13,7	5	1	59,80
21725	100	108	4	16	6,1	1	78,70

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com rosca macho e ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

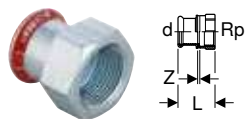
Características

- Exterior galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, Ø [mm]	R ["]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21932	12 / 15	15	1/2	5,7	10	6,60
21933	15	18	1/2	5,7	5	7,15
21934	15 / 20	18	3/4	5,9	5	7,75
21935	20 / 15	22	1/2	5,7	5	7,75
21936	20	22	3/4	5,9	10	7,75
21937	25	28	1	6,6	10	9,55
21938	32	35	1 1/4	8	1	13,40
21939	40	42	1 1/2	9,1	1	17,80
21940	50	54	2	10,2	1	23,65

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com rosca fêmea

click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

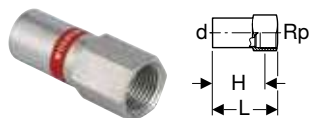
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21802	12 / 15	15	1/2	3,7	0,4	20	6,60
21823	12 / 20	15	3/4	3,8	0,7	5	6,40
21803	15	18	1/2	3,7	0,4	20	7,15
21804	15 / 20	18	3/4	3,8	0,3	10	7,15
21805	20 / 15	22	1/2	3,8	0,3	20	7,35
21806	20	22	3/4	3,9	0,3	20	7,75
21824	20 / 25	22	1	4,2	0,4	10	7,35
21807	25 / 15	28	1/2	3,8	0,2	10	9,95
21808	25 / 20	28	3/4	3,8	0,1	10	9,75
21809	25	28	1	4,4	0,4	10	9,95
21810	32 / 20	35	3/4	4,2	0,1	5	12,80
21820	32 / 25	35	1	4,5	0,2	5	12,60
21811	32	35	1 1/4	4,9	0,4	5	12,80
21814	40	42	1 1/2	5,3	0,4	4	15,15
21818	50	54	2	6,2	0,5	4	23,90

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com rosca fêmea e ponta plana

click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

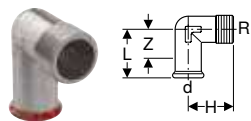
- Exterior galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21902	12 / 15	15	1/2	6,1	4,8	10	6,60
21903	15	18	1/2	6,1	4,8	10	7,15
21904	15 / 20	18	3/4	6,4	4,9	5	8,75
21905	20 / 15	22	1/2	6,2	4,9	20	7,75
21906	20	22	3/4	6,5	5	5	7,75
21910	25 / 15	28	1/2	7,1	5,6	1	10,45
21912	32 / 15	35	1/2	7,7	5,2	1	13,20
21914	40 / 15	42	1/2	8,1	5,7	1	15,55
21916	50 / 15	54	1/2	8,6	6,2	1	19,40
21918	65 / 15	76,1	1/2	10,5	8,7	1	49,45
21920	80 / 15	88,9	1/2	11,5	10,2	1	65,70
21922	100 / 15	108	1/2	12,7	11,4	1	96,25

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Aço carbono com rosca macho


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

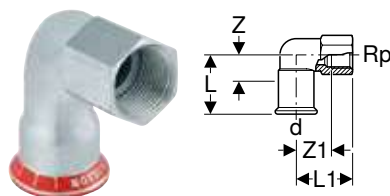
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21613	12 / 15	15	1/2	90	3,5	3,1	1,5	20	8,55
21615	15	18	1/2	90	3,7	3,1	1,7	10	9,15
21618	20	22	3/4	90	4,1	3,5	2	5	12,20
21609	25 / 20	28	3/4	90	5,8	5	3,5	5	15,05
21610	25	28	1	90	5,8	5,4	3,5	1	15,05

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Aço carbono com rosca fêmea


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

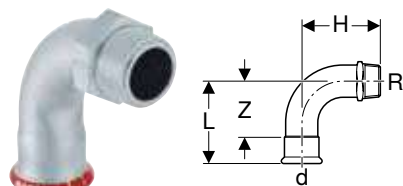
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
21659	20 / 15	22	1/2	90	4,2	4	2,1	2,7	5	11,20
21660	25 / 15	28	1/2	90	4,7	4,4	2,4	3,1	5	15,35
21661	25 / 20	28	3/4	90	5,8	5	3,5	3,5	1	15,05
21662	25	28	1	90	5,8	5,4	3,5	3,6	1	15,45

Adaptador de transição 90° Geberit Mapress Aço carbono com rosca macho


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

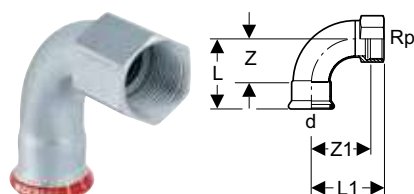
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
20503	12 / 15	15	1/2	90	4,9	4	2,9	20	9,25
20505	15	18	1/2	90	5,3	4,7	3,3	10	9,25
20507	20	22	3/4	90	6,1	5,4	4	10	11,30
20508	25	28	1	90	7,2	6,6	4,9	10	15,75
23509	32	35	1 1/4	90	6,8	9,8	4,2	5	21,25
23510	40	42	1 1/2	90	8	11,3	5	1	36,85
23511	50	54	2	90	10	13,8	6,5	1	47,10

Adaptador de transição 90° Geberit Mapress Aço carbono com rosca fêmea


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
20553	12 / 15	15	1/2	90	4,9	4,8	2,9	3,3	5	9,15
20555	15	18	1/2	90	5,3	5,2	3,3	3,7	5	9,65
20557	20	22	3/4	90	6,1	6	4	4,4	5	11,60
20558	25 / 15	28	1/2	90	7,2	6,5	4,9	5	5	15,75
20559	25	28	1	90	7,2	6,6	4,9	4,7	5	15,05
20560	32	35	1 1/4	90	6,8	7,5	4,2	5,4	1	20,85
20561	40	42	1 1/2	90	8	8,4	5	6,3	1	35,25
20562	50	54	2	90	10	10,4	6,5	7,8	1	47,10

Unões e transições desmontáveis

Ligação roscada Geberit Mapress Aço carbono


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União roscada de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25320	12	15	3/4	6,6	2,6	5	17,50
25321	15	18	3/4	6,9	2,9	5	19,80
25322	20	22	1	7,2	3	5	24,50
25323	25	28	1 1/4	7,7	3,1	5	40,60
25324	32	35	1 1/2	8,2	3	5	55,75
25325	40	42	1 3/4	9,5	3,5	1	80,10
25326	50	54	2 3/8	11,3	4,3	1	132,50

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço carbono com rosca macho


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União roscada de latão
- Adaptador de bronze
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25330	12 / 15	15	1/2	3/4	6,1	4,1	10	8,95
25332	15	18	1/2	3/4	6,1	4,1	10	9,95
25335	20	22	3/4	1	6,8	4,7	2	13,20
25329	20 / 25	22	1	1	6,9	4,8	5	12,40
25337	25	28	1	1 1/4	7,5	5,2	2	19,20
25338	32	35	1 1/4	1 1/2	8	5,4	2	27,25
25339	40	42	1 1/2	1 3/4	8,5	5,5	2	39,60
25340	50	54	2	2 3/8	9,7	6,2	1	87,80

Adaptador de transição Geberit Mapress Aço carbono com rosca fêmea

click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

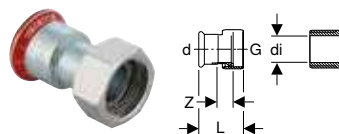
Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União rosca de latão
- Adaptador de bronze
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25300	12 / 15	15	1/2	3/4	5,8	2,3	5	8,45
25302	15	18	1/2	3/4	5,8	2,3	5	9,55
25304	20	22	3/4	1	6,3	2,3	5	12,40
25305	20 / 25	22	1	1	6,6	3	5	14,45
25306	25	28	1	1 1/4	7,1	3,3	5	18,10
25307	32	35	1 1/4	1 1/2	7,7	3,5	1	25,90
25308	40	42	1 1/2	1 3/4	8,2	3,1	1	37,90
25309	50	54	2	2 3/8	9,5	3,4	1	83,75

Ligação Geberit Mapress Aço carbono com união rosca

click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de radiadores e válvulas para radiador
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

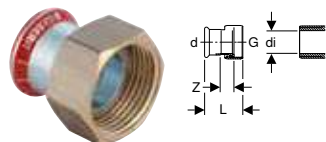
Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União rosca de latão, niquelada
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25042	12	15	1/2	10	5,1	2,5	5	8,05
25048	15	18	1/2	10	5,3	2,6	5	8,85
25049	20	22	3/4	13	5,4	2,7	10	9,25

Adaptador Geberit Mapress Aço carbono com união rosca

click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

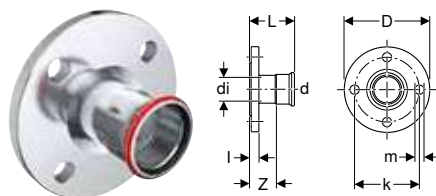
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União rosca de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25032	12	15	3/4	13	3,7	1,1	10	5,30
25033	15	18	3/4	13	3,7	1,1	10	5,30
25040	15	18	1	20	3,9	1,1	5	12,00
25034	20	22	1	20	4	1,1	10	7,65
25044	20	22	1 1/4	26	4,3	1,3	5	10,60
25035	25	28	1 1/4	26	4,4	1,3	10	10,40
25050	25	28	1 1/2	32	4,6	1,3	10	10,40
25036	32	35	1 1/2	32	4,8	1,3	5	16,25
25051	32	35	2	42	4,8	1,2	5	17,40
25037	40	42	1 3/4	39	5,2	1,3	4	21,95
25052	40	42	2	42	5,4	1,4	4	21,95
25053	40	42	2 1/4	42	5,6	1,4	1	31,00
25038	50	54	2 3/8	51	5,8	1,5	1	38,30
25054	50	54	2 1/2	54	6,3	1,4	1	40,60
25055	50	54	2 3/4	57	6,3	1,4	1	56,05
25045	65	76,1	3	73	9,9	3,3	1	78,70
25046	80	88,9	3 1/2	84	11,1	3,7	1	148,80

Flange Geberit Mapress Aço carbono PN 10/16, com ponta para comprimir

click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- Série B1 (face de vedação elevada com superfície de contacto standard), EN 1092-1

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

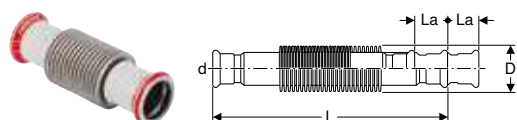
Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	D [cm]	k [mm]	m [mm]	L [cm]	I [cm]	Z [cm]	n [ud.]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
23754	20	22	19	10,5	75	14	6,5	1,8	4,4	4	10 / 16	1	39,70
23755	25	28	25	11,5	85	14	6,9	1,8	4,6	4	10 / 16	1	38,80
23756	32	35	32	14	100	18	7,2	1,8	4,6	4	10 / 16	1	56,85
23757	40	42	39	15	110	18	7,9	1,8	4,9	4	10 / 16	1	65,50
23758	50	54	51	16,5	125	18	8,7	1,8	5,2	4	10 / 16	1	72,50
23762	65	66,7	63,1	18,5	145	18	11,8	1,8	6,8	4	10 / 16	1	100,20
23759	65	76,1	72	18,5	145	18	11,8	1,8	6,5	4	10 / 16	1	123,45
23760	80	88,9	84,8	20	160	18	12,5	2	6,5	8	10 / 16	1	144,35
23761	100	108	103,9	22	180	18	13	2	5,5	8	10 / 16	1	172,90

Acessórios complementares

- Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado → pág. 44
- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16 → pág. 43

Juntas de dilatação

Junta de dilatação axial Geberit Mapress Aço carbono com pontas para comprimir



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Exclusivamente para o suporte da dilatação linear axial
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Exclusivamente adequado para meios líquidos

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Branco por fora
- Fole de aço inox
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 16 bar
Temperatura de funcionamento	-30 – +120 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	D [cm]	La (+/-) [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
23935	25	28	3,9	13	12	1	125,70
23936	32	35	4,6	13	13,9	1	145,60
23937	40	42	5,9	13	14,9	1	293,85
23938	50	54	7	18	17,6	1	317,80
23939	65	76,1	8,8	22	26,2	1	387,65
23940	80	88,9	11,7	23	28,6	1	403,40
23941	100	108	14,4	23	54,2	1	952,00

Tampas

Tampão fêmea Geberit Mapress Aço carbono



click & scan

Campos de aplicação

- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 3)
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para o fecho definitivo de extremidades de tubos
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

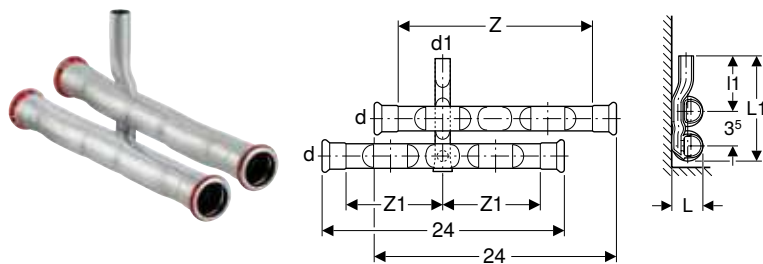
Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
20212	12	15	2,3	0,3	20	4,50
20213	15	18	2,3	0,3	10	5,20
20214	20	22	2,4	0,3	10	5,50
20215	25	28	2,6	0,3	10	6,60
20216	32	35	2,9	0,3	5	9,15
20217	40	42	3,3	0,3	4	19,00
20218	50	54	3,8	0,3	4	21,25
20219	65	76,1	6	0,7	1	34,05
20220	80	88,9	6,7	0,7	1	39,50
20221	100	108	8,2	0,7	1	55,75

Ligações para aquecimento

Conjunto de tê de ligação Geberit Mapress Aço carbono para retorno


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para sistemas para rodapé
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

Características

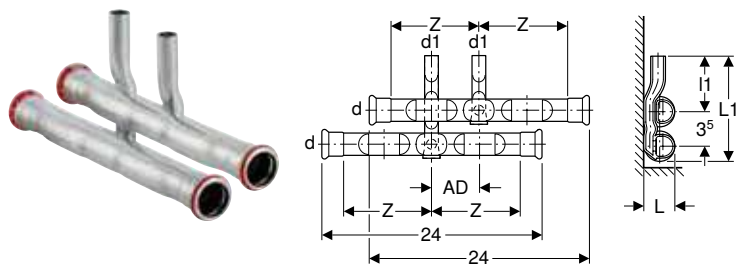
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Fornecimento

- Tê com ligação longa
- Ponta de abocardar afastada, longa

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
23602	12	15	15	90	2,7	10,8	6,5	10	20	1	26,40
23603	15 / 12	18	15	90	2,9	11	6,5	10	20	1	27,55
23604	20 / 12	22	15	90	3,3	11,2	6,5	9,9	19,8	1	28,25

Conjunto de tê de ligação Geberit Mapress Aço carbono para escoamento e retorno


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para sistemas para rodapé
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

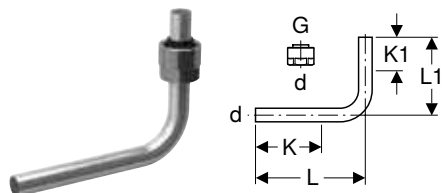
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Fluxo de entrada e saída alterável
- Exterior galvanizado
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Fornecimento

- Tê com ligação curta
- Tê com ligação longa

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	AD [cm]	L [cm]	L1 [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
24002	12	15	15	90	4-6	2,7	10,8	6,5	10	1	43,45
24003	15 / 12	18	15	90	4-6	2,9	11	6,5	10	1	44,90
24004	20 / 12	22	15	90	4-6	3,3	11,2	6,5	10	1	47,10

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal com ligação a radiador para eurocone

click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

- Niquelado

Fornecimento

- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

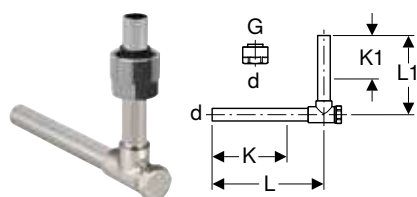
Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.601.22.3	12 / 20	15	3/4	90	13	10	7,5	4,5	2	8,40



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal, bloqueável, com ligação a radiador para eurocone

click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Niquelado

Fornecimento

- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

Dados técnicos

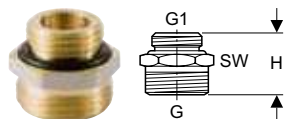
Material	Latão/cobre
----------	-------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.603.22.3	12 / 20	15	3/4	90	12,5	10	8	5,5	2	27,05



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Adaptador Geberit eurocone, com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

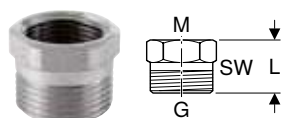
- Niquelado

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	G ["]	G1 ["]	H [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.512.00.1	15	3/4	1/2	2,5	27	10	3,25
641.533.00.1	20 / 15	3/4	3/4	3	32	10	5,20

Adaptador Geberit eurocone, com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

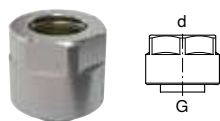
- Niquelado

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	G ["]	M [mm]	Gs [mm]	L [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.522.00.1	20 / 15	3/4	22	1,5	2,2	27	10	3,25

Ligaçã a radiador Geberit para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para tubos Geberit Mapress Aço inox
- Para tubos Geberit Mapress Aço carbono
- Para tubos de cobre polidos, niquelados e cromados
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

- Anilha cônica
- Vedante de EPDM
- União roscada de latão, niquelada

Dados técnicos

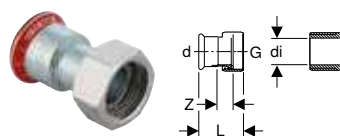
Material	Latão niquelado
----------	-----------------

Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25073	12 / 20	15	3/4	2	7,25



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Ligação Geberit Mapress Aço carbono com união roscada


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a ligação de radiadores e válvulas para radiador
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Exterior galvanizado
- União roscada de latão, niquelada
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

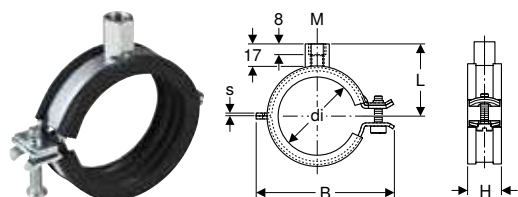
Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Aço não ligado 1.0034 E195 (EN 10305)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25042	12	15	1/2	10	5,1	2,5	5	8,05
25048	15	18	1/2	10	5,3	2,6	5	8,85
25049	20	22	3/4	13	5,4	2,7	10	9,25

Acessórios complementares para Geberit Mapress Aço carbono

Fixações para tubos

Abraçadeira Geberit com isolamento, com manga roscada M8/M10


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit para sistemas de distribuição

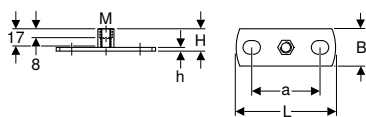
Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Fecho rápido
- Parafuso com fenda e fenda em cruz
- Manga roscada com soldadura quadrupla
- Isolamento acústico conforme DIN 4109
- Galvanizado

Ref ^a	Cor / superfície	M [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.850.26.1	Galvanizado	8 / 10	12–14	1,5	2,9	4,7	2,3	50	1,95
601.851.26.1	Galvanizado	8 / 10	15–19	1,5	3,1	5,2	2,3	50	2,15
601.852.26.1	Galvanizado	8 / 10	20–24	1,5	3,4	5,6	2,3	50	2,15
601.853.26.1	Galvanizado	8 / 10	25–30	1,5	3,6	6,3	2,3	50	2,05
601.854.26.1	Galvanizado	8 / 10	32–37	1,5	3,9	6,8	2,3	50	2,20
601.855.26.1	Galvanizado	8 / 10	40–46	2	4,3	7,6	2,3	50	2,35
601.857.26.1	Galvanizado	8 / 10	54–58	2	4,8	8,9	2,3	50	2,95
601.858.26.1	Galvanizado	8 / 10	63–67	2	5,5	10	2,3	50	3,75
601.859.26.1	Galvanizado	8 / 10	74–80	2	6,4	11,9	2,3	50	3,90
601.860.26.1	Galvanizado	8 / 10	83–91	2	6,8	13	2,3	50	4,05
601.861.26.1	Galvanizado	8 / 10	108–114	2,5	8,1	15,3	2,8	25	4,75

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M8 / M10

click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para a fixação de rails de suporte na estrutura do edifício
- Para a fixação de pontos guia de tubos

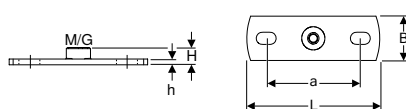
Características

- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Refª	M [mm]	a [cm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
362.848.26.1	8 / 10	5,4	8	3	1,9	0,3	50	3,80

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga roscada M10 / G 1/2"

click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para fixações por ponto fixo e de pontos guia

Características

- Rosca macho
- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Refª	G ["]	M [mm]	a [cm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
362.851.26.1	1/2	10	8,5	12	4	1,5	0,5	50	4,25

Vedantes**O'ring Geberit Mapress CIIR preto**

click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +120 °C
Material	CIIR

Refª	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90401	10	12	10	0,65
90402	12	15	10	1,05
90403	15	18	10	1,05
90404	20	22	10	1,05
90405	25	28	10	1,05
90406	32	35	10	1,15
90407	40	42	10	1,15
90408	50	54	10	1,15
90412	65	66,7	5	2,15
90409	65	76,1	1	2,65
90410	80	88,9	1	3,50
90411	100	108	1	6,40

O'ring Geberit Mapress FKM azul


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

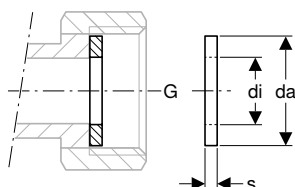
- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-25 – +140 °C
Material	FKM

Refª	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90881	10	12	10	2,55
90882	12	15	10	1,25
90883	15	18	10	1,45
90884	20	22	10	1,75
90885	25	28	10	2,05
90886	32	35	10	2,25
90887	40	42	10	3,90
90888	50	54	10	5,20
90891	65	76,1	5	17,20
90892	80	88,9	5	30,60
90893	100	108	5	51,00

Vedante Geberit Mapress EPDM preto


[click & scan](#)

Campos de aplicação

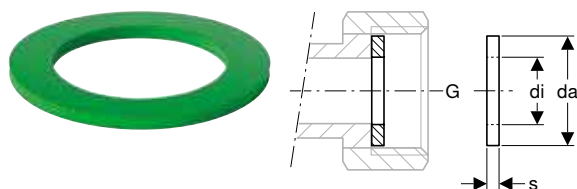
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	0–100 °C
Material	EPDM

Refª	G ["]	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90080	1/2	18	10	2	10	2,15
90081	3/4	24	13	2	10	2,15
90082	1	30	19,6	2	10	2,15
90083	1 1/4	39	25,6	2	10	2,15
90084	1 1/2	45	32	2	10	2,15
90085	1 3/4	50	39	2	10	2,15
90086	2 3/8	66	51	3	10	2,15
90088	3	84,7	76	3	0	4,30
90089	3 1/2	97	84	3	0	4,70

Vedante Geberit Mapress FPM verde



click & scan

Campos de aplicação

- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Para a tecnologia de energia solar, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +140 °C
Material	FPM

Ref ^a	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90092	3/4	24	13	2	10	2,15
90094	1	30	19,6	2	10	3,05
90095	1 1/4	39	25,6	2	10	3,05
90096	1 1/2	45	32	2	10	4,00
90097	1 3/4	50	39	2	10	4,00
90098	2 3/8	66	51	2	10	9,75

Vedante Geberit Mapress de material compósito reforçado com fibra



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.079.00.1	1/2	18,4	10	2	1	3,10
600.080.00.1	3/4	23,9	13	2	1	3,30
600.081.00.1	1	30	19,6	2	1	3,45
600.082.00.1	1 1/8	34,7	21	2	1	3,55
600.083.00.1	1 1/4	38	25	2	1	3,75
600.084.00.1	1 1/4	38,7	25,6	2	1	3,75
600.085.00.1	1 1/2	44,6	32	2	1	3,85
600.087.00.1	1 3/4	50,5	39	2	1	4,05
600.088.00.1	2	56,4	42	2	1	4,10
600.089.00.1	2 1/4	62,5	42	2	1	4,20
600.090.00.1	2 3/8	66,2	51	2	1	4,50
600.091.00.1	2 1/2	72	54	2	1	4,80
600.092.00.1	2 3/4	78,3	57	2	1	5,10
600.093.00.1	3	84,7	72,1	2	1	5,40
600.094.00.1	3 1/2	97,1	84,9	2	1	5,70

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	DN	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.051.00.1	15	44	20	2	6	1	3,65
600.052.00.1	20	54	25	2	6	1	3,80
600.053.00.1	25	64	30	2	6	1	4,20
600.054.00.1	32	76	38	2	6	1	4,50
600.055.00.1	40	86	45	2	6	1	4,95
600.056.00.1	50	96	57	2	6	1	5,50
600.057.00.1	65	116	76	2	6	1	6,35
600.058.00.1	80	132	89	2	6	1	7,20
600.059.00.1	100	152	108	2	6	1	8,20

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

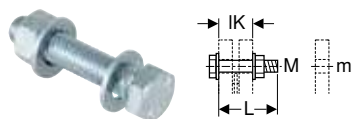
Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Ref ^a	DN	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.041.00.1	15	50	20	2	10 / 16	1	3,85
600.042.00.1	20	60	25	2	10 / 16	1	4,05
600.043.00.1	25	70	30	2	10 / 16	1	4,70
600.044.00.1	32	82	38	2	10 / 16	1	4,80
600.045.00.1	40	92	45	2	10 / 16	1	5,30
600.046.00.1	50	107	57	2	10 / 16	1	5,90
600.047.00.1	65	127	76	2	10 / 16	1	6,90
600.048.00.1	80	142	89	2	10 / 16	1	7,90
600.049.00.1	100	162	108	2	10 / 16	1	9,00

Conjuntos de parafuso para uniões de flange

Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado



click & scan

Campos de aplicação

- Para flanges de aço carbono, bronze e latão

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Galvanizado
- Classe de resistência 8.8, EN 20898-2

Fornecimento

- Parafuso
- 2 anilhas
- Porca

Ref ^a	M [mm]	m [mm]	L [cm]	IK [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91064	10	11	4,5	3,1	4	2,00
91065	10	11	5	3,6	4	2,00
91066	12	14	5	3	4	2,15
91067	12	14	5,5	3,5	4	2,15
91068	12	14	6	4	4	2,15
91069	16	18	5,5	3,3	4	3,95
91070	16	18	6	3,8	4	3,95
91071	16	18	6,5	4,3	4	3,95
91072	16	18	7	4,8	4	3,95
91073	16	18	8	5,8	4	3,95



Geberit Mapress Cobre

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre	115
Geberit Mapress Cobre	116
Pontas de abocardar	116
Reduções	117
Curvas	118
Tês.....	120
Cruzetas	122
Uniões permanentes	123
Uniões e transições desmontáveis	126
Tampas	130
Ligações	130
Ligações para aquecimento	132
Acessórios complementares para Geberit Mapress Cobre	134
Fixações para tubos.....	134
Fixações para ligações	135
Vedantes.....	137
Conjuntos de parafuso para uniões de flange.....	141

Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

Campos de aplicação	Temperatura de funcionamento	Maximum operating pressure	Tubos	Acessório				
			Cobre	Indicador branco de cobre	Indicador branco bronzeado	Indicador branco em latão	Aço carbono cobreado	
Meios líquidos								
Para água fria e quente	0–100 °C	16 bar/1600 kPa ⁵⁾	✓	✓	✓			
Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	✓	
Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante	-30 – +120 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓	✓	
Para água de aquecimento urbano ≤ 120 °C	0–120 °C	16 bar / 1600 kPa	✓	✓	✓	✓		
Para água de trabalho e de processo	0–100 °C	16 bar / 1600 kPa	7)	7)	7)	7)		
Para condutores de calor (solar)	-25 – +220 °C ^{3,4)}	10 bar /1000 kPa	✓	✓	✓	✓		
Para óleos minerais e óleos lubrificantes	A pedido	A pedido	7)	7)	7)			
Para combustíveis (por ex. diesel)	A pedido	A pedido	7)	7)	7)			
Meios gasosos								
Para ar comprimido (classe de pureza óleo 2-3) ¹⁾	0–100 °C	12 bar/1200 kPa ⁶⁾	✓	✓	✓			
Para ar comprimido (classe de pureza óleo 0-X) ¹⁾	0–100 °C	12 bar/1200 kPa ⁶⁾	✓	✓	✓			
Para depressão ²⁾	0–100 °C	Abs. ≥ 0,2 bar/20 kPa	✓	✓	✓			
Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)	0–100 °C	12 bar/1200 kPa ⁶⁾	✓	✓	✓	✓		
Para gases naturais	-20 – +70 °C	MOP 5 / GT 1	✓	✓	✓	✓		
Para gases liquefeitos	-20 – +70 °C	MOP 5 / GT 1	✓	✓	✓	✓		

✓ Aplicação em geral aprovada se estiverem preenchidos os requisitos adicionais de acordo com as notas de rodapé

¹⁾ Pressão negativa utilizável para sistemas de tubagem Geberit:
A depressão que pode ser usada resulta da pressão do ar no local da instalação menos a pressão absoluta de 200 mbar.
Exemplo: 980 mbar de pressão do ar - 200 mbar de pressão absoluta = 780 mbar de depressão que pode usada no sistema de tubagem

²⁾ Depressão utilizável para sistemas de tubagens Geberit:
A depressão utilizável é calculada com base na pressão do ar no local de instalação menos a pressão absoluta de 200 mbar.
Exemplo: 980 mbar de pressão do ar - 200 mbar de pressão absoluta = 780 mbar depressão utilizável no sistema de tubagem

³⁾ Vida útil com paragem do coletor: 200 h/a a 180 °C; 60 h/a a 200 °C; total 500 h/vida útil a 220 °C

⁴⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, anticongelantes apenas após aprovação pela Geberit

⁵⁾ 10 bar/1000 kPa para MasterFix e MeplaFix

⁶⁾ Aprovado até d54 mm

⁷⁾ Após aprovação da Geberit

⁸⁾ Utilização de inibidores, agentes anticorrosivos, agentes anticongelantes apenas após aprovação da Geberit

⁹⁾ Classe de pureza do óleo conforme ISO 8573-1:2010E; para obter detalhes sobre a humidade e as partículas, consultar as informações técnicas "Sistemas de tubagens Geberit para instalações de ar comprimido"



- Para cada utilização, devem cumprir-se as condições de funcionamento mencionadas nas aprovações, nas normas e nos regulamentos técnicos vinculativos. Estes podem divergir das indicações mencionadas previamente

	Anéis de vedação				Vedantes para ligações roscadas			Vedantes de flange
	ClIR preto	EPDM preto	FKM azul	HNBR amarelo	EPDM preto	FPM verde	Material compósito reforçado com fibra	Material compósito reforçado com fibra
	✓	✓			✓		✓	✓
	✓ ⁸⁾	✓			✓		✓	✓
	✓ ⁸⁾						✓	✓
	✓ ⁸⁾	✓				✓	✓	✓
	7)	7)			7)		7)	7)
			✓			✓	✓	✓
			7)			7)	7)	7)
			7)			7)	7)	7)
	✓ ⁹⁾				✓ ⁹⁾		✓	✓
			✓ ⁹⁾			✓ ⁹⁾	✓	✓
	✓	✓					✓	✓
	✓				✓		✓	✓
				✓			✓	✓
				✓			✓	✓

Geberit Mapress Cobre

Pontas de abocardar

Ponta de abocardar Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
62001	10	12	4,2	0,8	20	3,15
62002	12	15	4,8	0,8	20	3,50
62003	15	18	4,8	0,8	20	3,90
62004	20	22	5	0,8	20	4,20
62005	25	28	5,4	0,8	20	6,95
62006	32	35	6,2	1	5	8,75
62007	40	42	7,1	1,1	4	15,65
62008	50	54	8,3	1,3	4	19,45
62011	65	76,1	12,7	2,1	1	50,70
62012	80	88,9	14,5	2,5	1	57,65
62013	100	108	17,6	2,6	1	87,00

Pontas de abocardar Geberit Mapress Cobre com redução



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

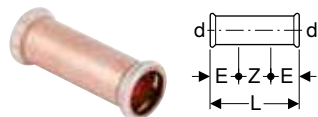
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Concêntrica
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
62050	12 / 10	15	12	4	0,3	5	10,95
62055	20 / 12	22	15	4,4	0,3	5	11,35

União longa Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

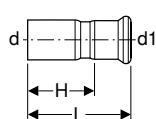
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, ø [mm]	E [cm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
62102	12	15	2,5	8	3	20	12,80
62103	15	18	2,5	8	3	10	14,50
62104	20	22	2,5	8,4	3,4	20	14,80
62105	25	28	3	9,1	3,1	10	18,55
62106	32	35	3	10,2	4,2	5	23,45
62107	40	42	4	12	4	4	32,45
62108	50	54	4	14	6	4	34,90
62111	65	76,1	5,3	23	12,4	1	89,30
62112	80	88,9	6	26	14	1	109,15
62113	100	108	7,5	31	16	1	129,30

Reduções

Redução Geberit Mapress Cobre com ponta plana


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

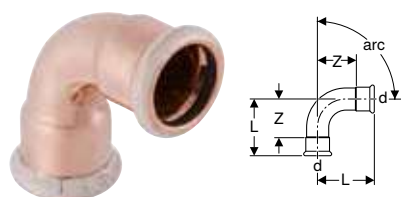
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- Concêntrica
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
62301	12 / 10	15	12	5	3,3	20	2,75
62302	15 / 10	18	12	5,4	3,7	10	3,05
62303	15 / 12	18	15	5,5	3,5	20	2,85
62305	20 / 12	22	15	5,9	3,9	20	3,15
62306	20 / 15	22	18	5,7	3,7	20	3,15
62307	25 / 12	28	15	6,6	4,6	10	6,85
62308	25 / 15	28	18	6,4	4,4	10	6,85
62309	25 / 20	28	22	6	3,9	20	6,85
62312	32 / 20	35	22	7,1	5	10	8,40
62313	32 / 25	35	28	6,8	4,5	5	8,40
62316	40 / 20	42	22	8,1	6	4	13,70
62317	40 / 25	42	28	7,9	5,6	4	13,70
62318	40 / 32	42	35	7,6	5	4	13,70
62322	50 / 25	54	28	9,7	7,4	4	17,90
62323	50 / 32	54	35	9,6	7	4	17,90
62324	50 / 40	54	42	9,2	6,1	4	17,90
62329	65 / 32	76,1	35	12,6	10	1	61,90
62330	65 / 40	76,1	42	12,6	9,6	1	64,05
62331	65 / 50	76,1	54	14,6	11,1	1	61,90
62333	80 / 40	88,9	42	14	11	1	84,45
62334	80 / 50	88,9	54	16,2	12,8	1	72,00
62336	80 / 65	88,9	76,1	16,1	10,8	1	72,00
62337	100 / 40	108	42	17,3	14,3	1	104,65
62338	100 / 50	108	54	17,3	13,8	1	106,60
62340	100 / 65	108	76,1	18,4	13,1	1	106,50
62341	100 / 80	108	88,9	20,3	14,3	1	106,50

Curvas

Curva Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

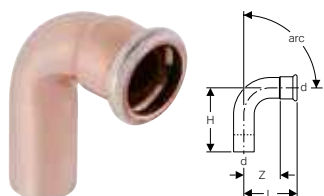
Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°						
60601	10	12	2,6	0,9	10	4,10
60602	12	15	2,8	0,8	20	4,10
60603	15	18	2,9	0,9	20	3,60
60604	20	22	3,2	1,1	20	4,90
60605	25	28	3,7	1,4	10	8,40
60606	32	35	4	1,4	5	16,60
60607	40	42	4,7	1,7	4	31,25
60608	50	54	5,7	2,2	4	43,45
60611	65	76,1	10,3	5	1	109,45
60612	80	88,9	11,7	5,7	1	129,60
60613	100	108	14,3	6,8	1	216,00
arc/ângulo: 90°						
60101	10	12	3,1	1,4	20	3,90
60102	12	15	3,8	1,8	20	3,35
60103	15	18	4,2	2,2	20	3,90
60104	20	22	4,7	2,6	20	5,00
60105	25	28	5,7	3,4	10	8,40
60106	32	35	6,5	3,9	5	16,60
60107	40	42	7,6	4,6	2	31,25
60108	50	54	9,5	6	2	43,45
60111	65	76,1	15,9	10,6	1	124,95
60112	80	88,9	18,5	12,5	1	137,25
60113	100	108	23	15,5	1	216,00

Curva Geberit Mapress Cobre com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

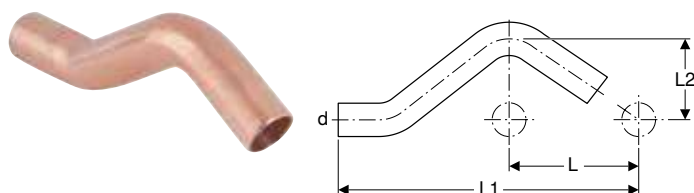
Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 45°							
60701	10	12	2,6	3,5	0,9	10	3,70
60702	12	15	2,8	3,8	0,8	20	4,00
60703	15	18	2,9	3,9	0,9	20	3,60
60704	20	22	3,2	4,4	1,1	20	4,60
60705	25	28	3,7	4,5	1,2	10	8,40
60706	32	35	4	4,9	1,4	10	16,60
60707	40	42	4,7	5,7	1,7	4	31,25
60708	50	54	5,7	6,8	2,2	4	43,45
60711	65	76,1	10,3	11,1	5	1	109,45
60712	80	88,9	11,7	12,8	5,7	1	129,60
60713	100	108	14,3	15,8	6,8	1	216,00
arc/ângulo: 90°							
60301	10	12	3,1	4,5	1,4	10	3,60
60302	12	15	3,8	5,1	1,8	20	3,50
60303	15	18	4,2	5,3	2,2	20	3,60
60304	20	22	4,7	6	2,6	20	4,50
60305	25	28	5,7	6,5	3,4	10	8,40
60306	32	35	6,5	7,4	3,9	5	16,60
60307	40	42	7,6	8,6	4,6	4	31,25
60308	50	54	9,5	10,6	6	4	43,45
60311	65	76,1	15,9	16,7	10,6	1	120,00
60312	80	88,9	18,5	19,5	12,5	1	130,95
60313	100	108	23	24,1	15,5	1	216,00

Ligação de pontas planas Geberit Mapress Cobre para tubos paralelos



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

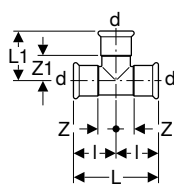
Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
60802	12	15	30	6	16,5	3,2	5	5,95
60803	15	18	30	6	16,6	3,3	5	8,80
60804	20	22	30	6	16,8	3,5	5	11,60

Tês

Tê igual Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

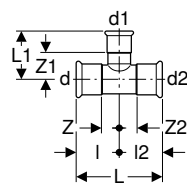
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61000	10	12	90	6,2	3,1	3,1	1,4	1,4	10	4,95
61002	12	15	90	6,4	3,1	3,2	1,2	1,2	20	5,25
61003	15	18	90	6,8	3,4	3,4	1,4	1,4	20	5,90
61004	20	22	90	7,4	3,7	3,7	1,6	1,6	20	7,65
61005	25	28	90	8,4	4,2	4,2	1,9	1,9	10	11,80
61006	32	35	90	10	5,9	5	2,4	3,3	10	20,00
61007	40	42	90	11,4	6,6	5,7	2,7	3,6	4	36,95
61008	50	54	90	13,8	7,8	6,9	3,4	4,3	2	50,55
61011	65	76,1	90	23	11	11,5	6,2	5,7	1	155,50
61012	80	88,9	90	26	12,7	13	7	6,7	1	185,45
61013	100	108	90	31	15,3	15,5	8	7,8	1	226,90

Tê de redução Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

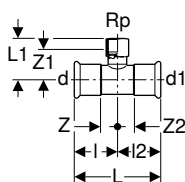
Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61243	12 / 10 / 10	15	12	12	90	6,7	3,3	3,2	3,5	2	1,6	1,7	5	5,90
61252	12 / 10 / 12	15	12	15	90	6,4	3,3	3,2	3,2	1,2	1,6	1,2	10	5,25
61104	12 / 20 / 12	15	22	15	90	7,4	3,4	3,7	3,7	1,7	1,3	1,7	5	7,75
61253	15 / 10 / 15	18	12	18	90	6,8	3,5	3,4	3,4	1,4	1,8	1,4	10	6,50
61235	15 / 12 / 12	18	15	15	90	7,4	3,5	3,4	4	1,4	1,5	2	10	6,70
61254	15 / 12 / 15	18	15	18	90	6,8	3,5	3,4	3,4	1,4	1,5	1,4	10	6,95
61236	15 / 15 / 12	18	18	15	90	7,4	3,4	3,4	4	1,4	1,4	2	5	7,25
61244	20 / 10 / 20	22	12	22	90	7,4	3,5	3,7	3,7	2,1	1,7	2,1	10	8,05
61240	20 / 12 / 12	22	15	15	90	8	3,8	3,7	4,3	1,6	1,8	2,3	10	7,35
61256	20 / 12 / 20	22	15	22	90	7,4	3,8	3,7	3,7	1,6	1,8	1,6	20	7,55
61257	20 / 15 / 20	22	18	22	90	7,4	3,8	3,7	3,7	1,6	1,8	1,6	10	7,75
61242	20 / 20 / 12	22	22	15	90	7,4	3,7	3,7	4,5	1,6	1,6	2,5	10	7,55
61259	25 / 12 / 25	28	15	28	90	8,4	4,1	4,2	4,2	1,9	2,1	1,9	10	11,80
61260	25 / 15 / 25	28	18	28	90	8,4	4,1	4,2	4,2	1,9	2,1	1,9	10	11,80
61261	25 / 20 / 25	28	22	28	90	8,4	4,1	4,2	4,2	1,9	2	1,9	10	11,80
61212	32 / 12 / 32	35	15	35	90	10	5,1	5	5	2,4	3,1	2,4	10	19,80
61213	32 / 15 / 32	35	18	35	90	10	5	5	5	2,4	3	2,4	5	20,55
61214	32 / 20 / 32	35	22	35	90	10	5,2	5	5	2,4	3,1	2,4	10	19,80

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61215	32 / 25 / 32	35	28	35	90	10	5,5	5	5	2,4	3,2	2,4	10	19,80
61229	40 / 12 / 40	42	15	42	90	11,4	5,4	5,7	5,7	2,7	3,4	2,7	4	36,95
61217	40 / 15 / 40	42	18	42	90	11,4	5,4	5,7	5,7	2,7	3,4	2,7	1	36,95
61218	40 / 20 / 40	42	22	42	90	11,4	5,5	5,7	5,7	2,7	3,4	2,7	4	36,95
61219	40 / 25 / 40	42	28	42	90	11,4	5,8	5,7	5,7	2,7	3,5	2,7	4	36,95
61220	40 / 32 / 40	42	35	42	90	11,4	6,2	5,7	5,7	2,7	3,6	2,7	4	36,95
61227	50 / 20 / 50	54	22	54	90	13,8	6,1	6,9	6,9	3,4	4	3,4	2	50,55
61228	50 / 25 / 50	54	28	54	90	13,8	6,4	6,9	6,9	3,4	4,1	3,4	2	50,55
61225	50 / 32 / 50	54	35	54	90	13,8	6,8	6,9	6,9	3,4	4,2	3,4	2	50,55
61226	50 / 40 / 50	54	42	54	90	13,8	7,2	6,9	6,9	3,4	4,2	3,4	2	50,55
61283	65 / 20 / 65	76,1	22	76,1	90	23	7,2	11,5	11,5	6,2	5,1	6,2	1	144,05
61284	65 / 32 / 65	76,1	35	76,1	90	23	7,9	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	144,05
61285	65 / 40 / 65	76,1	42	76,1	90	23	8,3	11,5	11,5	6,2	5,3	6,2	1	144,05
61286	65 / 50 / 65	76,1	54	76,1	90	23	8,9	11,5	11,5	6,2	5,4	6,2	1	144,05
61288	80 / 20 / 80	88,9	22	88,9	90	26	7,8	13	13	7	5,7	7	1	172,80
61289	80 / 40 / 80	88,9	42	88,9	90	26	8,9	13	13	7	5,9	7	1	172,80
61290	80 / 50 / 80	88,9	54	88,9	90	26	9,5	13	13	7	6	7	1	172,80
61292	80 / 65 / 80	88,9	76,1	88,9	90	26	11,6	13	13	7	6,3	7	1	184,25
61293	100 / 20 / 100	108	22	108	90	31	8,8	15,5	15,5	8	6,7	8	1	202,30
61294	100 / 50 / 100	108	54	108	90	31	10,5	15,5	15,5	8	7	8	1	187,25
61296	100 / 65 / 100	108	76,1	108	90	31	12,6	15,5	15,5	8	7,3	8	1	227,30
61297	100 / 80 / 100	108	88,9	108	90	31	13,7	15,5	15,5	8	7,7	8	1	213,50

Tê com rosca fêmea Geberit Mapress Cobre



Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pag. 115

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

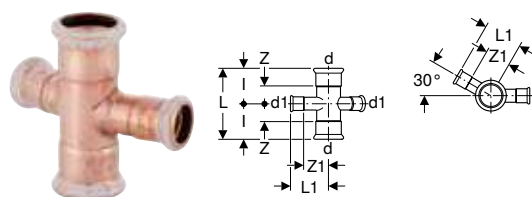
Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	I2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61352	10 / 15 / 10	12	1/2	12	90	6,8	2,4	3,4	3,4	1,7	1,1	1,7	5	35,75
61354	12 / 15 / 12	15	1/2	15	90	6,8	2,6	3,4	3,4	1,4	1,3	1,4	20	17,30
61355	15	18	1/2	18	90	8,2	2,4	4,1	4,1	2,1	1,1	2,1	10	17,60
61357	20 / 15 / 20	22	1/2	22	90	8,4	2,6	4,2	4,2	2,1	1,3	2,1	10	18,10
61395	20	22	3/4	22	90	9	2,7	4,5	4,5	2,4	1,2	2,4	5	18,80
61359	25 / 15 / 25	28	1/2	28	90	8,8	2,9	4,4	4,4	2,1	1,6	2,1	10	20,40
61360	25 / 20 / 25	28	3/4	28	90	8,4	3,5	4,2	4,2	1,9	2	1,9	5	24,50
61362	32 / 15 / 32	35	1/2	35	90	10	3,5	5	5	2,4	2,2	2,4	5	29,10
61366	40 / 15 / 40	42	1/2	42	90	11,4	3,8	5,7	5,7	2,7	2,5	2,7	4	36,25
61370	50 / 15 / 50	54	1/2	54	90	13,8	4,4	6,9	6,9	3,4	3,1	3,4	2	54,35

Cruzetas

Cruzeta 30° Geberit Mapress Cobre com redução



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

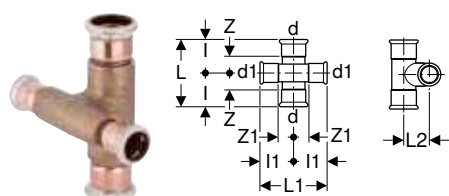
Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	I [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61404	15 / 12	18	15	30	6,8	3,9	3,4	1,4	2,2	1	26,10
61406	20 / 12	22	15	30	7,4	4,4	3,7	1,6	2,4	1	27,55
61409	25 / 12	28	15	30	8,4	4,7	4,2	1,9	2,7	1	35,00

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Cruzeta com redução Geberit Mapress Cobre, afastada



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61504	12	15	15	90	10,8	10,8	2,5	5,4	5,4	3,4	3,4	1	74,85
61505	15 / 12	18	15	90	10,8	10,8	2,5	5,4	5,4	3,4	3,4	1	87,10
61506	20 / 12	22	15	90	10,8	11	2,5	5,4	5,5	3,4	3,4	1	80,60

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Uniões permanentes

Adaptador de redução Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de diâmetros de tubos de cobre alheios ao sistema
- Para adaptadores de tubos de cobre para tubos de aço macio
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

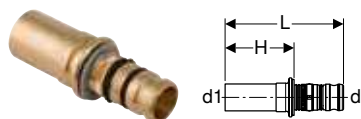
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Ø Deve comprimir-se 14 mm com a mandíbula Geberit Mapress Ø 15 mm
- Ø Devem comprimir-se 16 mm com a mandíbula Geberit Mapress Ø 18 mm
- O'ring de CIIR preto
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, Ø [mm]	d1, Ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
62020	12	15	14	4,1	0,1	5	18,20
62022	12	15	16	4,1	0,1	5	18,20
62024	15	18	16	4,1	0,1	1	18,20

Adaptador Geberit Mepla para Geberit Mapress, com ponta plana



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, Ø [mm]	d1, Ø [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.508.00.5	12	16	15	5,9	3,4	10	9,75
602.508.00.5	15	20	18	6,1	3,4	10	12,00
602.509.00.5	15 / 20	20	22	6,2	3,5	10	12,00
603.508.00.5	20	26	22	6,7	3,5	5	15,15
604.508.00.5	25	32	28	6,6	3,7	5	20,85
605.508.00.5	32	40	35	7,5	4,1	5	30,25
606.508.00.5	40	50	42	10,1	6,3	1	59,60
607.508.00.5	50	63	54	13,6	7	1	91,90

Adaptador Geberit Mapress Cobre com rosca macho


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

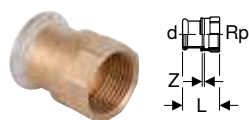
Material Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	R ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61701	10	12	3/8	3,2	1,5	10	3,50
61745	10 / 15	12	1/2	3,6	1,9	10	3,50
61702	12 / 10	15	3/8	3,3	1,3	10	4,30
61703	12 / 15	15	1/2	3,6	1,6	20	4,30
61714	12 / 20	15	3/4	3,8	1,8	10	4,30
61704	15	18	1/2	3,7	1,7	20	5,75
61705	15 / 20	18	3/4	3,8	1,8	20	5,75
61715	20 / 15	22	1/2	3,8	1,7	20	6,35
61707	20	22	3/4	3,9	1,8	20	6,35
61716	20 / 25	22	1	4,1	2	20	6,35
61717	25 / 20	28	3/4	4,2	1,9	20	8,85
61708	25	28	1	4,3	2	20	8,85
61718	25 / 32	28	1 1/4	4,4	2,1	10	8,95
61719	32 / 25	35	1	4,8	2,2	10	18,50
61709	32	35	1 1/4	4,9	2,3	10	18,50
61721	40 / 32	42	1 1/4	5,8	2,8	4	27,25
61710	40	42	1 1/2	5,8	2,8	4	27,25
61711	50	54	2	6,3	2,8	4	40,25
61732	65	76,1	2 1/2	10,1	4,8	1	184,25
61733	65 / 80	76,1	3	10,6	5,3	1	184,25
61734	80	88,9	3	11	5	1	230,40

Adaptador Geberit Mapress Cobre com rosca fêmea


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

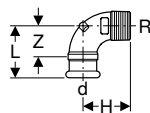
Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61845	10	12	3/8	3,1	0,4	5	4,10
61801	10 / 15	12	1/2	3,5	0,5	10	4,20
61846	12 / 10	15	3/8	3,3	0,3	10	4,30
61802	12 / 15	15	1/2	3,8	0,5	20	4,30
61823	12 / 20	15	3/4	3,9	0,4	10	5,60
61803	15	18	1/2	3,7	0,4	20	5,75
61804	15 / 20	18	3/4	3,9	0,4	10	5,75
61805	20 / 15	22	1/2	3,6	0,2	10	6,35
61806	20	22	3/4	3,9	0,3	20	6,35
61824	20 / 25	22	1	4,3	0,5	10	7,85
61819	25 / 20	28	3/4	3,9	0,3	10	8,85
61809	25	28	1	4,5	0,5	10	8,85
61825	25 / 32	28	1 1/4	4,8	0,6	5	10,70
61820	32 / 25	35	1	4,6	0,3	5	18,50
61811	32	35	1 1/4	5	0,5	5	18,50

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61821	40 / 32	42	1 1/4	5,2	0,3	4	27,25
61814	40	42	1 1/2	5,4	0,5	4	27,25
61818	50	54	2	6,3	0,5	4	40,25

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Cobre com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

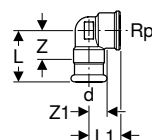
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	R ["]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
63892	10	12	3/8	90	3	2,5	1,3	1	29,35
63893	10 / 15	12	1/2	90	3,2	3,1	1,5	1	29,15
63894	12 / 10	15	3/8	90	3,2	2,7	1,2	1	31,30
63873	12 / 15	15	1/2	90	3,5	3,1	1,5	10	12,60
63884	15	18	1/2	90	3,5	3,4	1,5	5	15,75
63895	15 / 20	18	3/4	90	3,8	3,3	1,8	5	21,60
63885	20	22	3/4	90	4,8	4,4	2,7	10	20,30
63886	25	28	1	90	5,8	5,3	3,5	5	27,75
63887	32	35	1 1/4	90	5,5	4,7	2,9	1	42,55
63888	40	42	1 1/2	90	6,2	5,1	3,2	1	69,40
63889	50	54	2	90	7	6,3	3,5	1	88,45

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress Cobre com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

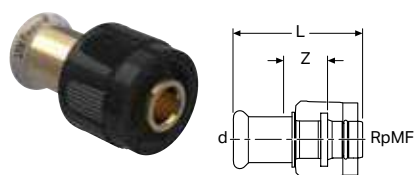
Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
63860	10	12	3/8	90	3,2	2,3	1,5	1,3	1	28,35
63861	10 / 15	12	1/2	90	3,4	2,4	1,7	1,1	1	26,60
63862	12 / 10	15	3/8	90	3,3	2,4	1,3	1,4	1	28,55
63853	12 / 15	15	1/2	90	3,6	2,7	1,6	1,4	10	12,60
63854	15	18	1/2	90	3,6	3	1,6	1,7	5	15,75
63863	15 / 20	18	3/4	90	3,8	3,1	1,8	1,6	1	28,95
63864	20 / 15	22	1/2	90	3,8	3,2	1,7	1,9	1	21,35
63855	20	22	3/4	90	4,5	2,7	2,4	1,2	5	20,30
63856	25	28	1	90	5,1	3,3	2,8	1,6	5	27,75
63857	32	35	1 1/4	90	5,5	4,5	2,9	2,6	1	44,60
63865	40	42	1 1/2	90	6,7	5,2	3,7	3,3	1	69,40
63866	50	54	2	90	7,4	6	3,9	3,7	1	88,45

Unões e transições desmontáveis

Transição Geberit Mapress com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

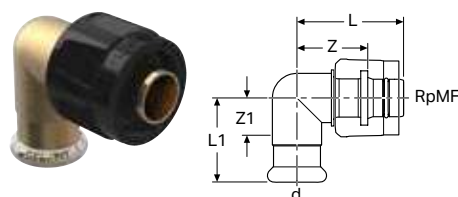
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 10 bar
Temperatura de funcionamento	0–95 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61110	12 / 15	15	1/2	5,4	1,8	10	12,90

Joelho adaptador 90° Geberit Mapress com MasterFix



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação sem ferramenta a estruturas, placas de fixação e ligações com rosca macho MF 1/2"
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

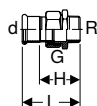
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente
- MasterFix com tampão de proteção azul

Dados técnicos

Pressão de serviço	≤ 10 bar
Temperatura de funcionamento	0–95 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	RpMF ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
61120	12 / 15	15	1/2	90	4,4	3,3	2,8	1,4	10	22,55

Adaptador de transição Geberit Mapress Cobre com rosca macho



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

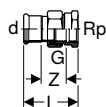
Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosçada de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	R ["]	G ["]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
65531	10	12	3/8	1/2	5,1	3,4	5	17,90
65540	10 / 15	12	1/2	1/2	5,5	3,8	5	17,90
65532	12 / 15	15	1/2	3/4	6,1	4,1	5	17,90
65541	12 / 20	15	3/4	3/4	6,3	4,3	5	17,90
65533	15	18	1/2	3/4	6,1	4,1	5	19,80
65542	15 / 20	18	3/4	3/4	6,3	4,3	5	19,80
65534	20 / 15	22	1/2	1	6,7	4,6	5	21,40
65543	20	22	3/4	1	6,8	4,7	5	21,40
65544	20 / 25	22	1	1	6,9	4,8	5	21,40
65535	25	28	1	1 1/4	7,5	5,2	5	31,50
65536	32	35	1 1/4	1 1/2	8	5,4	5	39,60
65537	40	42	1 1/2	1 3/4	8,5	5,5	4	49,40
65538	50	54	2	2 3/8	9,7	6,2	1	92,00

Adaptador de transição Geberit Mapress Cobre com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

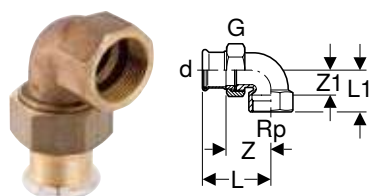
Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosçada de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
65481	10 / 15	12	1/2	1/2	5,2	2,2	1	17,90
65482	12 / 15	15	1/2	3/4	5	1,7	5	17,90
65490	12 / 20	15	3/4	3/4	5,9	2,4	1	17,90
65483	15	18	1/2	3/4	5	1,7	5	19,80
65491	15 / 20	18	3/4	3/4	5,9	2,4	5	19,80
65484	20	22	3/4	1	6,2	2,6	5	21,40
65492	20 / 25	22	1	1	6,6	2,8	5	21,40
65485	25	28	1	1 1/4	6,3	2,3	5	31,50
65486	32	35	1 1/4	1 1/2	7,5	3	5	39,60
65487	40	42	1 1/2	1 3/4	7,9	3	5	49,40
65488	50	54	2	2 3/8	8,5	2,7	5	92,00

União em cotovelo de transição 90° Geberit Mapress Cobre com rosca fêmea



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

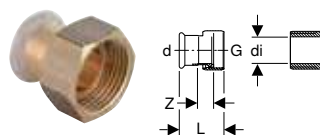
Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- União rosçada de latão
- O'ring de CIIR preto
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
65382	12 / 15	15	1/2	3/4	90	5,7	3,2	3,7	1,9	1	26,05
65392	15	18	1/2	3/4	90	5,7	3,2	3,7	1,9	1	27,15
65384	20	22	3/4	1	90	6,4	3,6	4,3	2,1	1	36,50
65385	25	28	1	1 1/4	90	7,2	4,4	4,9	2,7	1	43,35
65386	32	35	1 1/4	1 1/2	90	8	5	5,4	3,1	1	52,85
65387	40	42	1 1/2	1 3/4	90	8,7	5,3	5,7	3,4	1	74,55
65388	50	54	2	2 3/8	90	10,1	6,4	6,6	4,1	1	102,65

Adaptador Geberit Mapress Cobre com união rosçada



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Dados técnicos

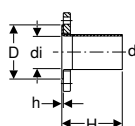
Temperatura do fluido com vedante EPDM	0–100 °C
Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- União rosçada de latão
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Vedante de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	di, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
65081	10	12	1/2	10	3,2	0,9	1	7,75
65182	12	15	1/2	10	5,1	2,5	5	8,15
65082	12	15	3/4	13	3,7	1,1	10	6,70
65083	15	18	3/4	13	3,7	1,1	10	7,05
65040	15	18	1	20	3,9	1,3	1	15,55
65084	20	22	1	20	4	1,1	10	11,20
65044	20	22	1 1/4	26	4,3	1,3	5	16,65
65045	20	22	1 1/2	32	4,4	1,3	5	18,00
65046	25	28	1	20	5,5	1,3	5	13,60
65085	25	28	1 1/4	26	4,4	1,3	10	13,60
65050	25	28	1 1/2	32	4,6	1,3	5	13,60
65086	32	35	1 1/2	32	4,8	1,3	10	12,75
65051	32	35	2	42	4,8	1,2	1	25,70
65087	40	42	1 3/4	39	5,2	1,3	4	24,20
65052	40	42	2	42	5,4	1,4	1	31,00
65053	40	42	2 1/4	42	5,6	1,4	1	41,65
65088	50	54	2 3/8	51	5,8	1,5	4	34,50
65054	50	54	2 1/2	54	6,3	1,4	1	48,85
65090	65	76,1	3	73	9,1	2,5	1	207,35
65091	80	88,9	3 1/2	84	9,8	2,4	1	273,85

Adaptador de flange Geberit Mapress Cobre com ponta plana, para flange solta PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Adequado para flange solta conforme EN 1092-1, flange série 02

Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	D [cm]	H [cm]	h [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
63706	25	28	25,2	6,8	8,1	0,2	10 / 16	1	84,85
63707	32	35	32	7,8	9,3	0,2	10 / 16	1	97,20
63708	40	42	39	8,8	10,9	0,2	10 / 16	1	109,70
63709	50	54	51	10,2	10,9	0,2	10 / 16	1	136,05
63711	65	76,1	72,1	12,2	14,5	0,2	10 / 16	1	181,40
63712	80	88,9	84,9	13,8	15,2	0,2	10 / 16	1	212,25
63713	100	108	104	15,8	17,4	0,3	10 / 16	1	263,85

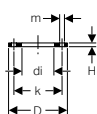
A encomendar adicionalmente

- Flange solta Geberit Mapress PN 10/16 → pág. 129

Acessórios complementares

- Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16 → pág. 43

Flange solta Geberit Mapress PN 10/16



click & scan

Campos de aplicação

- Para adaptadores de flange Geberit Mapress Cobre com ponta plana

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

Material	Aço não ligado 1.0215 E220 (EN 10305)
----------	---------------------------------------

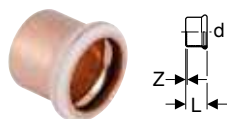
Refª	DN	di, ø [mm]	D [cm]	k [mm]	m [mm]	H [cm]	n [ud.]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
23715	25	31	11,5	85	14	1,6	4	10 / 16	1	49,55
23716	32	39	14	100	18	1,6	4	10 / 16	1	56,25
23717	40	47	15	115	18	1,6	4	10 / 16	1	61,85
23718	50	59	16,5	125	18	1,6	4	10 / 16	1	67,85
23719	65	82	18,5	145	18	1,6	4	10 / 16	1	69,15
23720	80	96	20	160	18	1,8	8	10 / 16	1	85,80
23721	100	119	22	180	18	1,8	8	10 / 16	1	113,35

Acessórios complementares

- Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado → pág. 136

Tampas

Tampão fêmea Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para o fecho definitivo de extremidades de tubos
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de CIIR preto, até $\varnothing \leq 54$ mm
- O'ring de EPDM preto, desde $\varnothing > 54$ mm
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

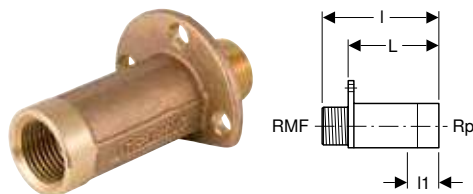
Dados técnicos

Material	Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)
----------	-------------------------------

Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
60231	10	12	2	0,3	10	4,30
60232	12	15	2,3	0,3	20	4,60
60233	15	18	2,3	0,3	10	5,75
60234	20	22	2,5	0,4	10	7,65
60235	25	28	2,7	0,4	10	11,85
60236	32	35	3	0,4	5	12,80
60237	40	42	3,4	0,4	1	19,80
60238	50	54	3,9	0,4	1	26,60
60240	65	76,1	6,4	1,1	1	69,95
60241	80	88,9	7,1	1,1	1	84,95
60242	100	108	8,6	1,1	1	116,00

Ligações

Ligação reta Geberit com rosca macho MF 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

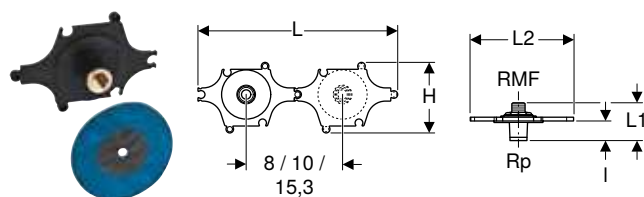
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Ref ^a	DN	RMF [""]	Rp [""]	I [cm]	I1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm							
602.283.00.1	15	1/2	1/2	7,9	2,7	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm							
602.269.00.1	15	1/2	1/2	8,8	2,7	1	18,50

Conjunto de ligação Geberit reta com rosca macho MF 1/2", pré-montada, instalação em parede ligeira/falsa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Isofónico
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Fornecimento

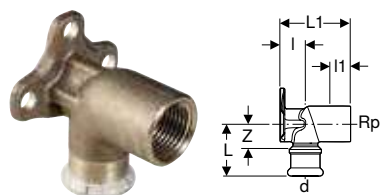
- Ligação reta
- Válvula isolante
- Molde de furação
- Vedante com emboque
- Material de fixação

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)								
----------	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	I [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
602.295.00.1	15	1/2	1/2	31,6	6	16,5	3,1	11	2	23,40

Pater de ligação 90° Geberit Mapress Cobre



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

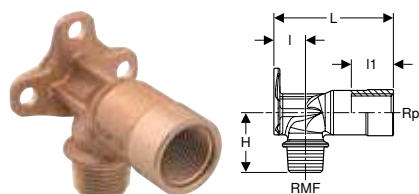
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- Três pontos de fixação
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)								
----------	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Refª	DN	d, ø [mm]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	I [cm]	I1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L1 / Comprimento: 3,6 cm										
63458	10 / 15	12	1/2	90	3,4	1,8	1,8	1,7	5	21,10
63459	12 / 15	15	1/2	90	3,8	1,8	1,8	1,8	10	13,90
63460	15	18	1/2	90	3,8	1,8	1,8	1,8	5	21,10
L1 / Comprimento: 5,2 cm										
63457	20	22	3/4	90	3,7	2,2	3	1,6	5	23,25

Pater de ligação 90° Geberit com rosca macho MF 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

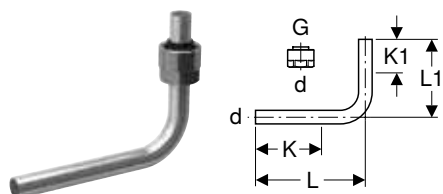
- Rosca macho MF 1/2" compatível com MeplaFix e MasterFix
- Três pontos de fixação
- Ligação MF 1/2" com tampão protetor azul

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)								
Refª	DN	RMF ["]	Rp ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 5,7 cm									
602.285.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	15,15
L / Comprimento: 6,6 cm									
602.299.00.1	15	1/2	1/2	90	1,8	2,6	3,5	10	18,50
L / Comprimento: 7,3 cm									
602.287.00.2	15	1/2	1/2	90	1,8	3	3,5	10	26,55

Ligações para aquecimento

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal com ligação a radiador para eurocone



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

- Niquelado

Fornecimento

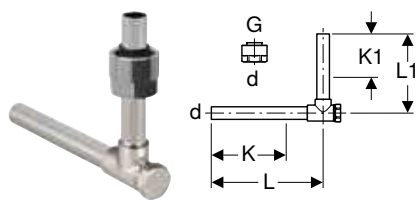
- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

Dados técnicos

Material		Cobre Cu-DHP CW024A (EN 1412)								
Refª	DN	d, ø [mm]	G ["]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.601.22.3	12 / 20	15	3/4	90	13	10	7,5	4,5	2	8,40



- Apertar a ligação roscada até ao batente

Curva 90° Geberit com pontas direitas de tubo de metal, bloqueável, com ligação a radiador para eurocone

click & scan

Campos de aplicação

- Para a ligação de válvulas para radiador
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115

Características

- Niquelado

Fornecimento

- Ligação a radiador, para eurocone G 3/4"

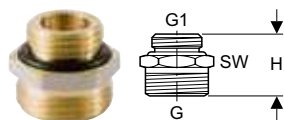
Dados técnicos

Material	Latão/cobre
----------	-------------

Refª	DN	d, ø [mm]	G [""]	arc [°]	L [cm]	L1 [cm]	K [cm]	K1 máx. [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.603.22.3	12 / 20	15	3/4	90	12,5	10	8	5,5	2	27,05



- Apertar a ligação rosca até ao batente

Adaptador Geberit eurocone, com rosca macho

click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

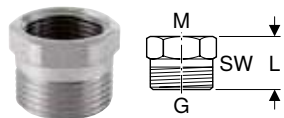
Características

- Niquelado

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	G [""]	G1 [""]	H [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.512.00.1	15	3/4	1/2	2,5	27	10	3,25
641.533.00.1	20 / 15	3/4	3/4	3	32	10	5,20

Adaptador Geberit eurocone, com rosca fêmea

click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

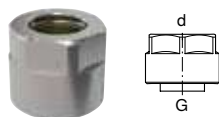
- Niquelado

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Refª	DN	G [""]	M [mm]	Gs [mm]	L [cm]	SW [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
641.522.00.1	20 / 15	3/4	22	1,5	2,2	27	10	3,25

Ligação a radiador Geberit para eurocone


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para tubos Geberit Mapress Aço inox
- Para tubos Geberit Mapress Aço carbono
- Para tubos de cobre polidos, niquelados e cromados
- Para aquecimento e refrigeração
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm

Características

- Anilha cônica
- Vedante de EPDM
- União rosca de latão, niquelada

Dados técnicos

Material	Latão niquelado				
Ref ^a	DN	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
25073	12 / 20	15	3/4	2	7,25

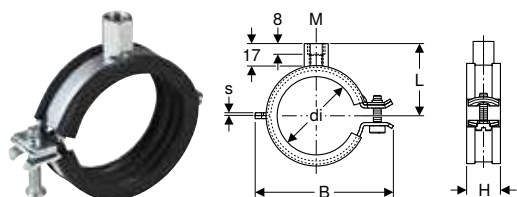


- Apertar a ligação rosca até ao batente

Acessórios complementares para Geberit Mapress Cobre

Fixações para tubos

Abraçadeira Geberit com isolamento, com manga rosca M8/M10


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de tubos Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

601.850.26.1

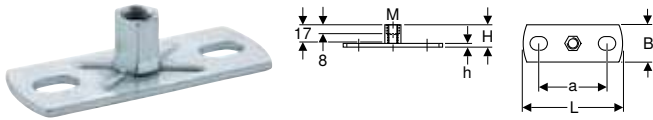
Material

Aço

- Manga rosca com soldadura quadrupla
- Isolamento acústico conforme DIN 4109
- Galvanizado

Ref ^a	Cor / superfície	M [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.850.26.1	Galvanizado	8 / 10	12–14	1,5	2,9	4,7	2,3	50	1,95
601.851.26.1	Galvanizado	8 / 10	15–19	1,5	3,1	5,2	2,3	50	2,15
601.852.26.1	Galvanizado	8 / 10	20–24	1,5	3,4	5,6	2,3	50	2,15
601.853.26.1	Galvanizado	8 / 10	25–30	1,5	3,6	6,3	2,3	50	2,05
601.854.26.1	Galvanizado	8 / 10	32–37	1,5	3,9	6,8	2,3	50	2,20
601.855.26.1	Galvanizado	8 / 10	40–46	2	4,3	7,6	2,3	50	2,35
601.857.26.1	Galvanizado	8 / 10	54–58	2	4,8	8,9	2,3	50	2,95
601.858.26.1	Galvanizado	8 / 10	63–67	2	5,5	10	2,3	50	3,75
601.859.26.1	Galvanizado	8 / 10	74–80	2	6,4	11,9	2,3	50	3,90
601.860.26.1	Galvanizado	8 / 10	83–91	2	6,8	13	2,3	50	4,05
601.861.26.1	Galvanizado	8 / 10	108–114	2,5	8,1	15,3	2,8	25	4,75

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga rosca M8 / M10



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para a fixação de rails de suporte na estrutura do edifício
- Para a fixação de pontos guia de tubos

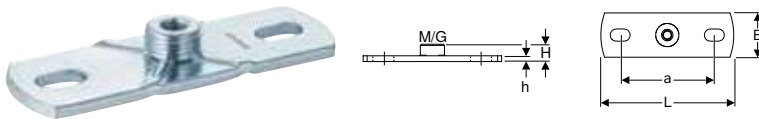
Características

- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Aço							UMV1	EUR/ud.
Refª	M	a	L	B	H	h		[ud.]	
	[mm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]			
362.848.26.1	8 / 10	5,4	8	3	1,9	0,3		50	3,80

Placa de fixação Geberit retangular, dois orifícios, com manga rosca M10 / G 1/2"



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de abraçadeiras na estrutura do edifício
- Para fixações por ponto fixo e de pontos guia

Características

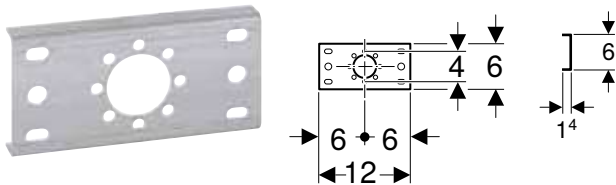
- Rosca macho
- Rosca fêmea
- Galvanizado
- Dois pontos de fixação

Dados técnicos

Material	Aço							UMV1	EUR/ud.
Refª	G	M	a	L	B	H	h		
	["]	[mm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[ud.]	
362.851.26.1	1/2	10	8,5	12	4	1,5	0,5	50	4,25

Fixações para ligações

Placa de fixação Geberit reta, simples



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

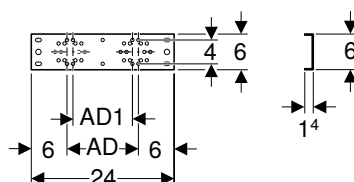
Dados técnicos

Material	Aço							UMV1	EUR/ud.
Refª								[ud.]	
601.736.00.1								5	6,95

Fornecimento

- Material de fixação

Placa de fixação Geberit reta, dupla, distância de fixação de 10 cm ou 12 cm


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

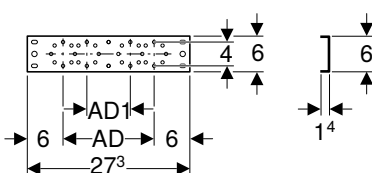
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.738.00.1	12	10	5	8,65

Placa de fixação Geberit reta, dupla, distância de fixação de 7,3 cm ou 15,3 cm


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

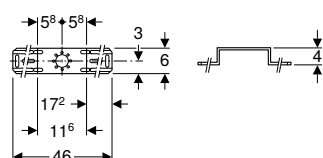
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.737.00.1	15,3	7,3	5	8,65

Placa de montagem Geberit afastada, simples


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Características

- Galvanizado

Dados técnicos

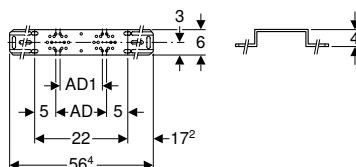
Material	Aço
----------	-----

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.733.00.1	5	7,05

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 10 cm ou 12 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

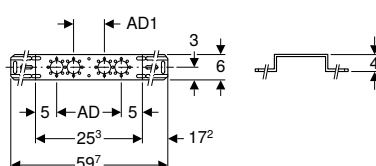
- Galvanizado

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.731.00.1	12	10	5	8,75

Placa de fixação Geberit afastada, dupla, distância de fixação de 7,3 cm ou 15,3 cm



click & scan

Campos de aplicação

- Para a fixação de ligações Geberit para sistemas de distribuição

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Galvanizado

Fornecimento

- Material de fixação

Ref ^a	AD [cm]	AD1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.732.00.1	15,3	7,3	5	8,75

Vedantes

O'ring Geberit Mapress CIIR preto



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +120 °C
Material	CIIR

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90401	10	12	10	0,65
90402	12	15	10	1,05
90403	15	18	10	1,05
90404	20	22	10	1,05
90405	25	28	10	1,05
90406	32	35	10	1,15
90407	40	42	10	1,15
90408	50	54	10	1,15

O'ring Geberit Mapress FKM azul


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Características

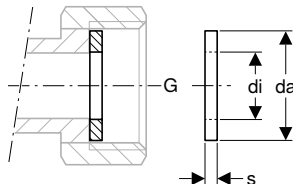
- Isento de lubrificantes

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-25 – +140 °C
Material	FKM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90881	10	12	10	2,55
90882	12	15	10	1,25
90883	15	18	10	1,45
90884	20	22	10	1,75
90885	25	28	10	2,05
90886	32	35	10	2,25
90887	40	42	10	3,90
90888	50	54	10	5,20

Vedante Geberit Mapress EPDM preto


[click & scan](#)

Campos de aplicação

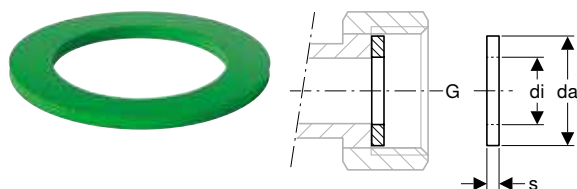
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	0–100 °C
Material	EPDM

Ref ^a	G ["]	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90080	1/2	18	10	2	10	2,15
90081	3/4	24	13	2	10	2,15
90082	1	30	19,6	2	10	2,15
90083	1 1/4	39	25,6	2	10	2,15
90084	1 1/2	45	32	2	10	2,15
90085	1 3/4	50	39	2	10	2,15
90086	2 3/8	66	51	3	10	2,15
90088	3	84,7	76	3	0	4,30
90089	3 1/2	97	84	3	0	4,70

Vedante Geberit Mapress FPM verde



click & scan

Campos de aplicação

- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Para a tecnologia de energia solar, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +140 °C
Material	FPM

Refª	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90092	3/4	24	13	2	10	2,15
90094	1	30	19,6	2	10	3,05
90095	1 1/4	39	25,6	2	10	3,05
90096	1 1/2	45	32	2	10	4,00
90097	1 3/4	50	39	2	10	4,00
90098	2 3/8	66	51	2	10	9,75

Vedante Geberit Mapress de material compósito reforçado com fibra



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Para ligações roscadas Geberit Mapress com vedante plano
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Refª	G ["]	da, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.079.00.1	1/2	18,4	10	2	1	3,10
600.080.00.1	3/4	23,9	13	2	1	3,30
600.081.00.1	1	30	19,6	2	1	3,45
600.082.00.1	1 1/8	34,7	21	2	1	3,55
600.083.00.1	1 1/4	38	25	2	1	3,75
600.084.00.1	1 1/4	38,7	25,6	2	1	3,75
600.085.00.1	1 1/2	44,6	32	2	1	3,85
600.087.00.1	1 3/4	50,5	39	2	1	4,05
600.088.00.1	2	56,4	42	2	1	4,10
600.089.00.1	2 1/4	62,5	42	2	1	4,20
600.090.00.1	2 3/8	66,2	51	2	1	4,50
600.091.00.1	2 1/2	72	54	2	1	4,80
600.092.00.1	2 3/4	78,3	57	2	1	5,10
600.093.00.1	3	84,7	72,1	2	1	5,40
600.094.00.1	3 1/2	97,1	84,9	2	1	5,70

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 6


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Refª	DN	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.051.00.1	15	44	20	2	6	1	3,65
600.052.00.1	20	54	25	2	6	1	3,80
600.053.00.1	25	64	30	2	6	1	4,20
600.054.00.1	32	76	38	2	6	1	4,50
600.055.00.1	40	86	45	2	6	1	4,95
600.056.00.1	50	96	57	2	6	1	5,50
600.057.00.1	65	116	76	2	6	1	6,35
600.058.00.1	80	132	89	2	6	1	7,20
600.059.00.1	100	152	108	2	6	1	8,20

Vedante de flange Geberit de material compósito reforçado com fibra PN 10/16


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água de refrigeração sem produto anticongelante
- Para água de refrigeração com produto anticongelante
- Para a sistemas de distribuição de água, indústria e construção naval
- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios líquidos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço inox para meios gasosos → pág. 49
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Therm
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Aço carbono → pág. 83
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress Cobre → pág. 115
- Visão geral de aplicação – Geberit Mapress CuNiFe

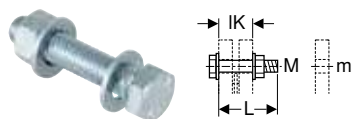
Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-30 – +180 °C
Material	Material compósito reforçado com fibra

Refª	DN	da, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
600.041.00.1	15	50	20	2	10 / 16	1	3,85
600.042.00.1	20	60	25	2	10 / 16	1	4,05
600.043.00.1	25	70	30	2	10 / 16	1	4,70
600.044.00.1	32	82	38	2	10 / 16	1	4,80
600.045.00.1	40	92	45	2	10 / 16	1	5,30
600.046.00.1	50	107	57	2	10 / 16	1	5,90
600.047.00.1	65	127	76	2	10 / 16	1	6,90
600.048.00.1	80	142	89	2	10 / 16	1	7,90
600.049.00.1	100	162	108	2	10 / 16	1	9,00

Conjuntos de parafuso para uniões de flange

Conjunto de parafuso Geberit para união de flange, de aço galvanizado



click & scan

Campos de aplicação

- Para flanges de aço carbono, bronze e latão

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Galvanizado
- Classe de resistência 8.8, EN 20898-2

Fornecimento

- Parafuso
- 2 anilhas
- Porca

Ref ^a	M [mm]	m [mm]	L [cm]	IK [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91064	10	11	4,5	3,1	4	2,00
91065	10	11	5	3,6	4	2,00
91066	12	14	5	3	4	2,15
91067	12	14	5,5	3,5	4	2,15
91068	12	14	6	4	4	2,15
91069	16	18	5,5	3,3	4	3,95
91070	16	18	6	3,8	4	3,95
91071	16	18	6,5	4,3	4	3,95
91072	16	18	7	4,8	4	3,95
91073	16	18	8	5,8	4	3,95



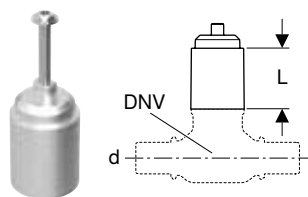
Válvulas para tubos

Válvulas de corte esféricas	144
Com ligações por compressão FlowFit	144
Com ligações por compressão Geberit Mepla	144
Com ligações por compressão Geberit Mapress	147
Válvulas de corte esféricas para montagem embutido	151
Com ligações por compressão FlowFit	151
Com ligações por compressão Geberit Mepla	152
Com ligações por compressão Volex	154
Com ligações Compact	155
Com ligações por compressão Geberit Mapress	156
Com ligações roscadas	157
Válvulas de retenção.....	158
Com ligações por compressão Geberit Mapress	158
Secções de contador de água para montagem interior.....	159
Com ligações roscadas	159

Válvulas de corte esféricas

Com ligações por compressão FlowFit

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica



click & scan

Campos de aplicação

- Para fixação do manípulo com parafuso

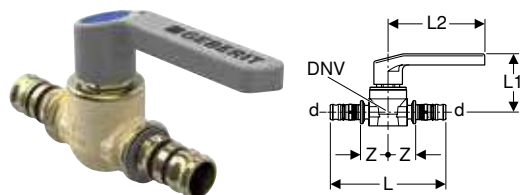
Fornecimento

- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.314.00.1	8 / 15 / 20	15 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 26 / 32	2,5	1	7,65
610.059.00.1	25 / 32	28 / 35 / 40 / 50	4	1	22,75
610.060.00.1	40 / 50	42 / 54	4	1	27,45

Com ligações por compressão Geberit Mepla

Válvula de corte esférica Geberit Mepla com manípulo



click & scan

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Características

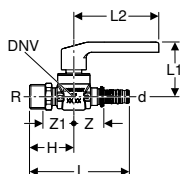
- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit T4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Fixação de alavanca com parafuso
- Parte superior substituível
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Fornecimento

- Códigos de cor (vermelho, azul, verde)

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.061.00.2	12	8	16	10,1	6	9,5	2,4	10	1	33,20
612.061.00.2	15	15	20	10,6	6	9,5	2,5	10	1	33,50
613.061.00.2	20	15	26	11,6	6	9,5	2,5	10	1	35,05
614.061.00.2	25	20	32	11,8	6,5	9,5	3	10	1	46,60
615.061.00.2	32	25	40	13,9	7,1	12,4	3,5	10	1	88,35
616.061.00.2	40	32	50	15,9	7,7	12,4	3,9	10	1	132,60

Válvula de corte esférica Geberit Mepla com rosca macho e alavanca de acionamento



click & scan

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Características

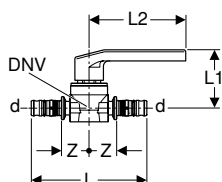
- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit T4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Fixação de alavanca com parafuso
- Parte superior substituível
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Fornecimento

- Códigos de cor (vermelho, azul, verde)

Refª	DN	DNV	DN1	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.063.00.2	15	15	20	20	3/4	10,8	6	9,2	4,8	3,2	3,4	10	1	37,80
613.063.00.2	20	15	20	26	3/4	10,8	6	9,2	4,8	2,7	3,4	10	1	41,75

Válvula de corte esférica Geberit Mepla com manípulo


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para água pluvial com um valor de pH > 6,0
- Para água salina
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Fornecimento

- Códigos de cor (vermelho, azul, verde)

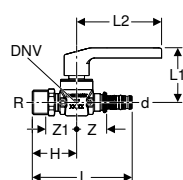
Características

- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit T4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Fixação de alavanca com parafuso
- Parte superior substituível
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	Material	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.020.00.2	12	8	16	Bronze	10,1	6	9,5	2,4	10	1	58,40
602.020.00.2	D	15	15	Bronze	12	6	9,5	2,5	10	#NV	#NV
603.020.00.2	20	15	26	Bronze	12	6	9,5	2,5	10	1	73,90
604.020.00.2	25	20	32	Bronze	12	6,5	9,5	3	10	1	101,65
605.020.00.2	32	25	40	Bronze	13,9	7,1	12,4	3,5	10	1	147,70
606.020.00.2	40	32	50	Bronze	15,9	7,7	12,4	3,9	10	1	215,40

D: Descontinuado

Válvula de corte esférica Geberit Mepla com rosca macho e alavanca de acionamento


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para água pluvial com um valor de pH > 6,0
- Para água salina
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Características

- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit T4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Fixação de alavanca com parafuso
- Parte superior substituível
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Fornecimento

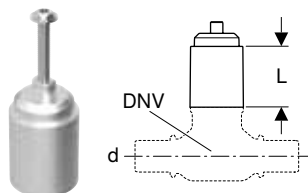
- Códigos de cor (vermelho, azul, verde)

Dados técnicos

Material	Bronze (CuSn5Zn5Pb2-C)
----------	------------------------

Ref ^a	DN	DNV	DN1	d, ø [mm]	R ["]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
602.023.00.2	15	15	20	20	3/4	10,8	6	9,2	4,8	3,2	3,4	10	1	67,00
603.023.00.2	20	15	20	26	3/4	10,8	6	9,2	4,8	2,7	3,4	10	1	78,50

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica



click & scan

Campos de aplicação

- Para fixação do manipulô com parafuso

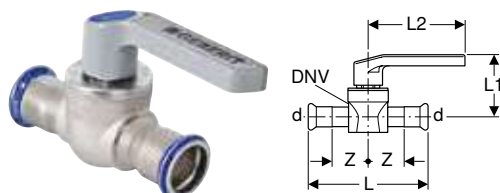
Fornecimento

- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.314.00.1	8 / 15 / 20	15 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 26 / 32	2,5	1	7,65
610.059.00.1	25 / 32	28 / 35 / 40 / 50	4	1	22,75
610.060.00.1	40 / 50	42 / 54	4	1	27,45

Com ligações por compressão Geberit Mapress

Válvula de corte esférica Geberit Mapress Aço inox com manipulô



click & scan

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para água pluvial com um valor de pH > 6,0
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Características

- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit T4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Fixação de alavanca com parafuso
- Parte superior substituível
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

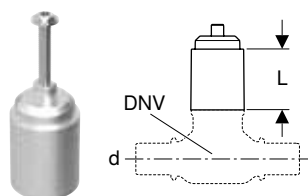
Temperatura de funcionamento	-20 – +95 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Fornecimento

- Códigos de cor (vermelho, azul, verde)

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
94952	12	15	15	10,4	5,9	9,2	3,2	10	1	80,00
94953	15	15	18	10,4	5,9	9,2	3,2	10	1	86,30
94954	20	20	22	11,6	6,2	9,2	3,7	10	1	102,25
94955	25	25	28	13,4	7,1	12,4	4,4	10	1	121,40
94956	32	32	35	15,4	7,6	12,4	5,1	10	1	140,90
94957	40	40	42	17,7	8,3	14,7	5,9	10	1	206,60
94958	50	50	54	20,6	9	14,7	6,8	10	1	299,65

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica



click & scan

Campos de aplicação

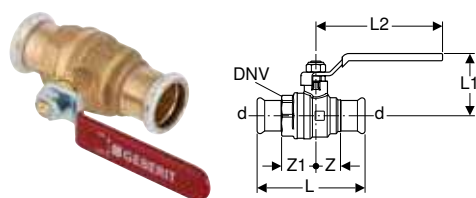
- Para fixação do manípulo com parafuso

Fornecimento

- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.314.00.1	8 / 15 / 20	15 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 26 / 32	2,5	1	7,65
610.059.00.1	25 / 32	28 / 35 / 40 / 50	4	1	22,75
610.060.00.1	40 / 50	42 / 54	4	1	27,45

Válvula de corte esférica Geberit Mapress não apropriado para água potável, com manípulo



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0–3)
- Para instalações com Geberit Mapress Aço carbono
- Para instalações com Geberit Mapress Aço inox
- Para instalações com Geberit Mapress Cobre
- Para instalações com Geberit Mapress Therm

Características

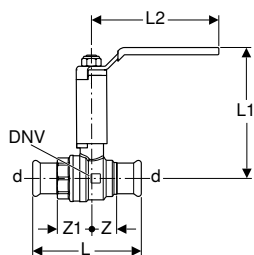
- Esfera de latão, cromada
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +120 °C
Material	Latão CW617N

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
94922	12	15	15	7,7	4,4	8,5	1,7	2,4	10	1	21,45
94923	15	15	18	8	4,4	8,5	1,7	2,4	10	1	20,75
94924	20	20	22	8,9	5,2	10,6	2,1	2,9	10	1	26,10
94925	25	25	28	9,6	5,6	10,6	2,4	3,1	10	1	37,40
94926	32	32	35	10,9	6,1	10,6	2,7	3,4	10	1	46,75
94927	40	40	42	14,1	7,9	15,5	3,6	4,5	10	1	69,70
94928	50	50	54	15,7	9,4	17,5	3,9	4,8	10	1	93,55

Válvula de corte esférica Geberit Mapress não apropriada para água potável, com extensão



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para instalações com Geberit Mapress Aço carbono
- Para instalações com Geberit Mapress Aço inox
- Para instalações com Geberit Mapress Cobre
- Para instalações com Geberit Mapress Therm

Características

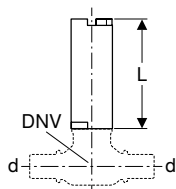
- Esfera de latão, cromada
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +120 °C
Material	Latão CW617N

Refª	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
94962	12	15	15	7,7	10,4	8,5	1,7	2,4	10	1	40,85
94963	15	15	18	8	10,4	8,5	1,7	2,4	10	1	43,55
94964	20	20	22	8,9	11,7	10,6	2,1	2,9	10	1	48,85
94965	25	25	28	9,6	12,1	10,6	2,4	3,1	10	1	56,15
94966	32	32	35	10,9	12,6	10,6	2,7	3,4	10	1	71,70
94967	40	40	42	14,1	14	15	3,6	4,5	10	1	114,00
94968	50	50	54	15,7	15,5	17	3,9	4,8	10	1	143,05

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica não apropriado para água potável



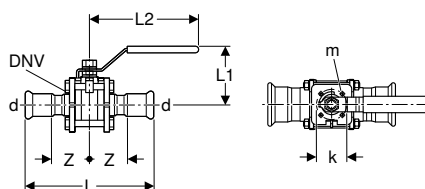
click & scan

Fornecimento

- Extensão do bocal
- Parafuso
- Porca

Refª	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
94935	15	15 / 18	6	1	8,35
94936	20 / 25 / 32	22 / 28 / 35	6,5	1	8,35
94937	40	42	6,5	1	11,20
94938	50	54	6,5	1	12,70

Válvula de corte esférica Geberit Mapress Aço inox com manípulo, com flange


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para águas turvas e negras com valor de pH > 6,0
- Para redes de extinção de incêndio (húmidas)
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +120 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Características

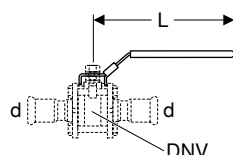
- Vedação do fuso de PTFE
- Membrana de flange e esfera de PTFE
- Cumpre os requisitos da norma TA Luft VDI 2440
- Flange de ligação para motor, conforme EN ISO 5211 (apenas com d = 76,1–108 mm)
- Manípulo com comprimento regulável (apenas com d = 108 mm)
- Com fecho
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	k [mm]	m [mm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
92100	12	15	15			12,2	5	9,3	4,1	40	1	81,00
92101	15	15	18			12,2	5	9,3	4,1	40	1	87,30
92102	20	20	22			13,3	5,6	10,3	4,5	40	1	113,50
92103	25	25	28			14,2	6,6	12,8	4,8	16	1	145,90
92104	32	32	35			17	7,5	12,8	5,9	16	1	180,60
92105	40	40	42			19,4	8,5	15,8	6,7	16	1	243,10
92106	50	50	54			22,1	9,6	15,8	7,5	16	1	324,15
92107	65	65	76,1	70	9	29,1	13,5	22,3	9,2	16	1	615,90
92108	80	80	88,9	70	9	33,3	14,5	35,8	10,6	16	1	907,65
92109	100	100	108	102	11	41,2	17,7	50	13,1	16	1	1555,95

Acessórios complementares

- Conjunto de manípulos, com fecho, para válvula esférica Geberit Mapress, com flange → pág. 150

Conjunto de manípulos, com fecho, para válvula esférica Geberit Mapress, com flange


[click & scan](#)

Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Fornecimento

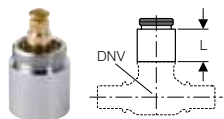
- Alavanca
- Anilha
- Porca

Ref ^a	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90775	15	18	9,3	1	11,70
90776	20	22	10,3	1	15,45
90778	25 / 32	28 / 35	12,8	1	20,55
90779	40 / 50	42 / 54	15,8	1	33,00
90780	65	76,1	22,3	1	58,60
90781	80	88,9	35,8	1	58,60
90783	100	108	50	1	86,90

Válvulas de corte esféricas para montagem embutido

Com ligações por compressão FlowFit

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica embutida



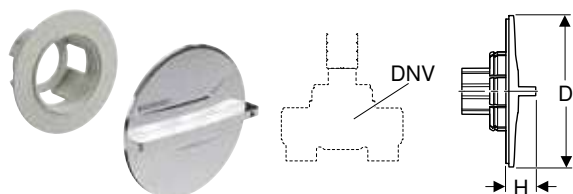
click & scan

Fornecimento

- Extensão para válvula cromada
- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.060.00.1	8 / 15 / 20	2,3	1	7,75

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

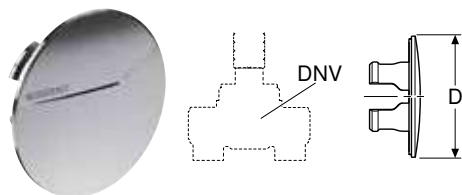
- Cromado

Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Suporte com fuso de encaixar e casquilho de retenção
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.089.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1,5	1	32,00

Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

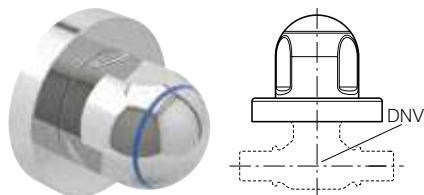
- Cromado

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.090.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1	26,10

Válvulas para tubos

Válvulas de corte esféricas para montagem embutida
Com ligações por compressão Geberit Mepla

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

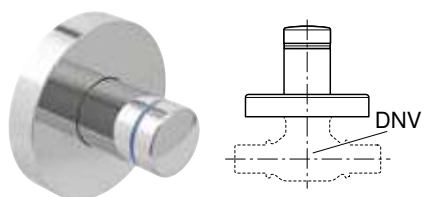
- Cromado

Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Espelho cromado
- Parafuso
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Refª	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.284.21.2	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	28,55

Conjunto de espelho Geberit para válvula de corte embutida



click & scan

Características

- Cromado

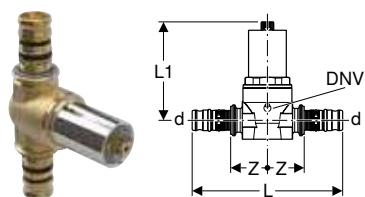
Fornecimento

- Espelho com encerramento terminal, cromada
- Códigos de cor (vermelho, azul)
- Chave

Refª	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.083.21.1	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	14,65

Com ligações por compressão Geberit Mepla

Válvula de corte esférica embutida Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Visão geral de aplicação – Geberit Mepla → pág. 7

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

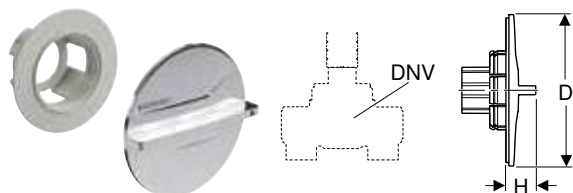
Características

- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit K4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Partes visíveis cromadas
- Parte superior substituível
- Sem chumbo
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Goteja se não estiver comprimido
- O-ring de EPDM
- Ponta para comprimir com tampão protetor transparente

Refª	Cor / superfície	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
611.011.21.5	Cromado brilhante	12	8	16	10,1	7,5	2,4	10	1	28,95
612.011.21.5	Cromado brilhante	15	15	20	10,7	7,6	2,5	10	1	33,60
613.011.21.5	Cromado brilhante	20	15	26	11,7	7,6	2,5	10	1	38,20

Acessórios complementares

- Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida → pág. 152
- Conjunto de espelho Geberit para válvula de corte embutida → pág. 152

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida

click & scan

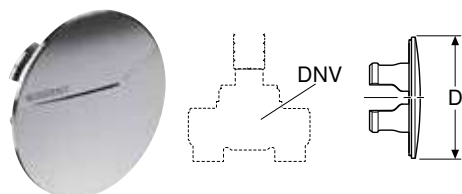
Características

- Cromado

Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Suporte com fuso de encaixar e casquilho de retenção
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.089.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1,5	1	32,00

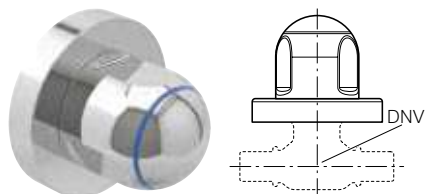
Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida

click & scan

Características

- Cromado

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.090.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1	26,10

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida

click & scan

Características

- Cromado

Fornecimento

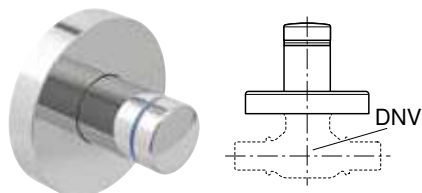
- Pega de comando cromada
- Espelho cromado
- Parafuso
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.284.21.2	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	28,55

Válvulas para tubos

Válvulas de corte esféricas para montagem embutida
Com ligações por compressão Volex

Conjunto de espelho Geberit para válvula de corte embutida



click & scan

Características

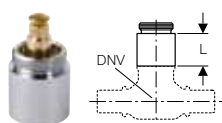
- Cromado

Fornecimento

- Espelho com encerramento terminal, cromada
- Códigos de cor (vermelho, azul)
- Chave

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.083.21.1	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	14,65

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

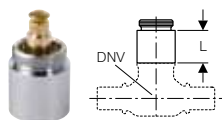
Fornecimento

- Extensão para válvula cromada
- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.060.00.1	8 / 15 / 20	2,3	1	7,75

Com ligações por compressão Volex

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

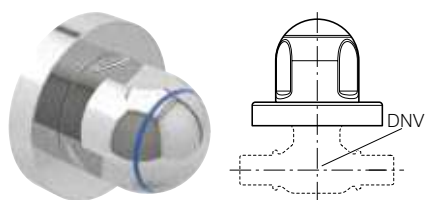
Fornecimento

- Extensão para válvula cromada
- Extensão do bocal
- Parafuso

Ref ^a	DNV	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.060.00.1	8 / 15 / 20	2,3	1	7,75

Com ligações Compact

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

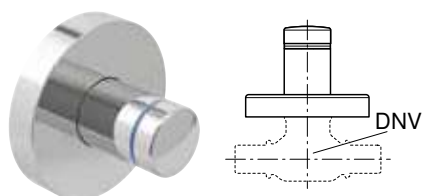
- Cromado

Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Espelho cromado
- Parafuso
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Refª	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.284.21.2	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	28,55

Conjunto de espelho Geberit para válvula de corte embutida



click & scan

Características

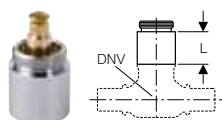
- Cromado

Fornecimento

- Espelho com encerramento terminal, cromada
- Códigos de cor (vermelho, azul)
- Chave

Refª	Cor / superfície	DNV	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.083.21.1	Cromado brilhante	8 / 15 / 20	1	14,65

Kit de extensão Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

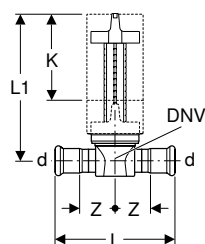
Fornecimento

- Extensão para válvula cromada
- Extensão do bocal
- Parafuso

Refª	DNV	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
612.060.00.1	8 / 15 / 20	2,3	1	7,75

Com ligações por compressão Geberit Mapress

Válvula de corte embutida Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para água fria e quente
- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para água pluvial com um valor de pH > 6,0
- Para ar comprimido (classe de pureza do óleo 0-3)
- Para depressão
- Para gás inerte (p. ex., nitrogénio)

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	0-95 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Características

- Homologado em conformidade com DVGW
- Modelo Geberit K4
- Esfera e corpo da base totalmente enxaguados
- Parte superior com esfera e vedantes substituível
- Com comando pneumático embutido
- Corpo da base de aço inox
- Parte superior de bronze
- Esfera de PPSU
- Vedação da parte superior de EPDM
- Vedações da esfera de silicone
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Fornecimento

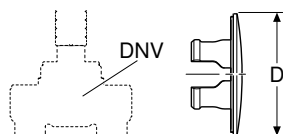
- Comando pneumático embutido
- Extensão do bocal
- Tampa de proteção redonda, encurtável
- Tampão de proteção com ponta de marcação

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	L1 [cm]	Z [cm]	K [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
94912	12	15	15	10,4	12,6	3,2	7,3	10	1	82,55
94913	15	15	18	10,3	12,6	3,2	7,3	10	1	86,10
94914	20	20	22	11,7	12,6	3,8	7,3	10	1	107,40

A encomendar adicionalmente

- Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida → pág. 151
- Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida → pág. 151

Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida



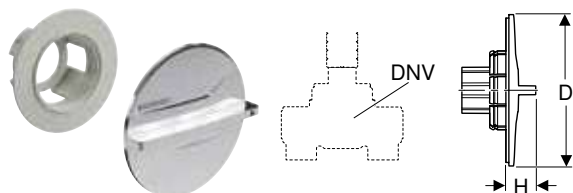
click & scan

Características

- Cromado

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.090.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1	26,10

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

- Cromado

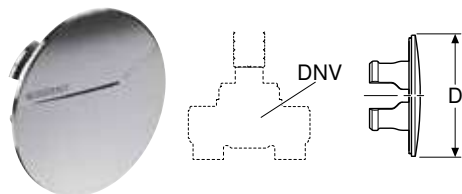
Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Suporte com fuso de encaixar e casquilho de retenção
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Refª	Cor / superfície	DNV	D [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.089.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1,5	1	32,00

Com ligações roscadas

Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida



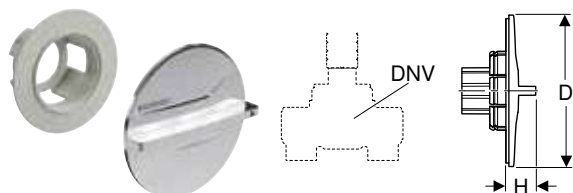
click & scan

Características

- Cromado

Refª	Cor / superfície	DNV	D [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.090.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1	26,10

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

- Cromado

Fornecimento

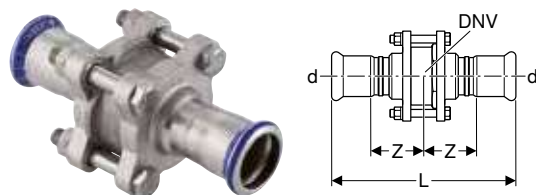
- Pega de comando cromada
- Suporte com fuso de encaixar e casquilho de retenção
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Refª	Cor / superfície	DNV	D [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.089.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1,5	1	32,00

Válvulas de retenção

Com ligações por compressão Geberit Mapress

Válvula de retenção Geberit Mapress Aço inox flangeada



click & scan

Campos de aplicação

- Para água de arrefecimento e de aquecimento sem anticongelante
- Para água de arrefecimento e de aquecimento com anticongelante
- Para águas tratadas (área de aplicação de acordo com as Informações Técnicas "Águas tratadas")
- Para águas turvas e negras com valor de pH > 6,0
- Para redes de extinção de incêndio (húmidas)

Características

- Vedante da válvula de PTFE
- Membrana de flange de PTFE
- Indicador de compressão
- Goteja se não estiver comprimido
- O'ring de CIIR preto
- Ponta para comprimir com tampão de proteção transparente

Dados técnicos

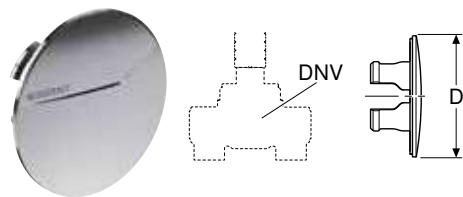
Temperatura de funcionamento	-20 – +120 °C
Material	Aço CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

Ref ^a	DN	DNV	d, ø [mm]	L [cm]	Z [cm]	PN [bar]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
92140	12	15	15	11,1	3,8	40	1	139,40
92142	20	20	22	12	3,9	40	1	175,00
92143	25	25	28	12,6	4	16	1	210,70
92144	32	32	35	14,7	4,8	16	1	259,35
92145	40	40	42	16,7	5,3	16	1	307,95
92146	50	50	54	18,5	5,8	16	1	476,55
92147	65	65	76,1	25,5	7,5	16	1	842,85
92148	80	80	88,9	28,5	8,3	16	1	1248,00
92149	100	100	108	34,6	9,8	16	1	1718,05

Secções de contador de água para montagem interior

Com ligações roscadas

Roseta Geberit para válvula de corte esférica embutida



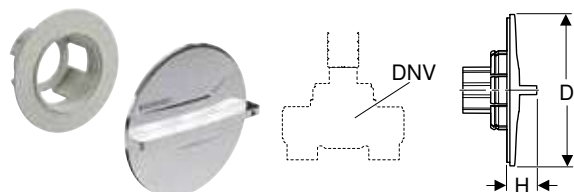
click & scan

Características

- Cromado

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.090.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1	26,10

Conjunto de pega de comando Geberit para válvula de corte esférica embutida



click & scan

Características

- Cromado

Fornecimento

- Pega de comando cromada
- Suporte com fuso de encaixar e casquilho de retenção
- Códigos de cor (vermelho, azul)

Ref ^a	Cor / superfície	DNV	D [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
610.089.21.1	Cromado brilhante	15 / 20	7,5	1,5	1	32,00

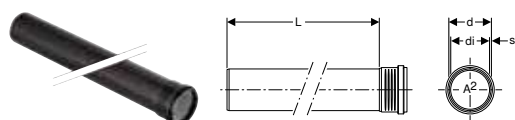


Geberit Silent-PP

Tubos	162
Acessórios	165
Curvas	165
Forquilhas.....	166
Reduções	170
Bocas de limpeza	172
Uniões.....	173
Ligações de continuidade	173
Acessórios de transição a outros materiais.....	174
Acessórios de ligação	175
Curvas de descarga.....	175
Tubos de ligação	177
Acessórios complementares	177
Abraçadeiras.....	177
Tampas	178
Consumíveis	179

Tubos

Tubo Geberit Silent-PP com ponta de abocardar



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-C/PP-MD/PP-C
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

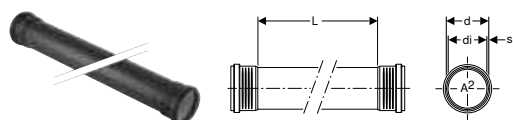
Características

- Otimização acústica
- Tubo com três camadas
- Interior do tubo branco
- Vedante de EPDM
- Adequado para dois anos em armazenamento exterior

Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	A² [cm²]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 15 cm							
390.000.14.1	30	32	28	2	6,2	30	2,25
390.100.14.1	40	40	36	2	10,2	20	2,25
390.200.14.1	50	50	46	2	16,6	30	2,55
390.300.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	25	4,70
390.400.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	20	4,90
390.500.14.1	100	110	102,8	3,6	83	20	5,50
390.600.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	10	8,05
390.700.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	5	13,10
L / Comprimento: 25 cm							
390.001.14.1	30	32	28	2	6,2	30	2,75
390.101.14.1	40	40	36	2	10,2	20	2,75
390.201.14.1	50	50	46	2	16,6	30	2,85
390.301.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	25	5,20
390.401.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	20	6,10
390.501.14.1	100	110	102,8	3,6	83	20	6,85
390.601.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	10	10,30
390.701.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	5	15,35
L / Comprimento: 50 cm							
390.002.14.1	30	32	28	2	6,2	30	3,80
390.102.14.1	40	40	36	2	10,2	20	3,70
390.202.14.1	50	50	46	2	16,6	30	3,80
390.302.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	25	6,95
390.402.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	20	9,25
390.502.14.1	100	110	102,8	3,6	83	20	10,40
390.602.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	10	14,55
390.702.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	5	22,75
L / Comprimento: 100 cm							
390.004.14.1	30	32	28	2	6,2	10	5,80
390.104.14.1	40	40	36	2	10,2	10	5,30
390.204.14.1	50	50	46	2	16,6	10	5,60
390.304.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	9,65
390.404.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	14,35
390.504.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	16,35
390.604.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	23,80
390.704.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	4	35,55
L / Comprimento: 150 cm							
390.005.14.1	30	32	28	2	6,2	10	9,15
390.105.14.1	40	40	36	2	10,2	10	9,15
390.205.14.1	50	50	46	2	16,6	10	9,25
390.305.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	14,05
390.405.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	19,80
390.505.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	22,65
390.605.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	32,30
390.705.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	4	48,45

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	A ² [cm ²]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 200 cm							
390.006.14.1	30	32	28	2	6,2	10	11,10
390.106.14.1	40	40	36	2	10,2	10	11,10
390.206.14.1	50	50	46	2	16,6	10	12,00
390.306.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	18,40
390.406.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	27,00
390.506.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	30,35
390.606.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	43,85
390.706.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	4	65,90
L / Comprimento: 300 cm							
390.007.14.1	30	32	28	2	6,2	10	15,35
390.107.14.1	40	40	36	2	10,2	10	15,45
390.207.14.1	50	50	46	2	16,6	10	17,90
390.307.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	26,60
390.407.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	37,80
390.507.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	42,45
390.607.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	59,80
390.707.14.1	150	160	149,6	5,2	175,8	4	91,50

Tubo Geberit Silent-PP com duas pontas de abocardar



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-C/PP-MD/PP-C
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

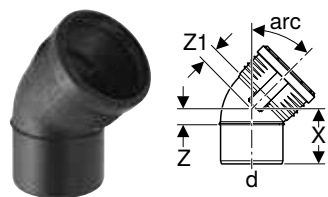
- Otimização acústica
- Tubo com três camadas
- Interior do tubo branco
- Vedante de EPDM
- Adequado para dois anos em armazenamento exterior

Refª	DN	d, Ø [mm]	di, Ø [mm]	s [mm]	A² [cm²]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
L / Comprimento: 50 cm							
390.010.14.1	30	32	28	2	6,2	30	4,70
390.110.14.1	40	40	36	2	10,2	20	5,60
390.210.14.1	50	50	46	2	16,6	25	6,00
390.310.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	20	9,75
390.410.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	20	12,00
390.510.14.1	100	110	102,8	3,6	83	15	13,10
390.610.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	8	19,40
L / Comprimento: 100 cm							
390.011.14.1	30	32	28	2	6,2	10	6,95
390.111.14.1	40	40	36	2	10,2	10	7,25
390.211.14.1	50	50	46	2	16,6	10	7,35
390.311.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	12,00
390.411.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	16,55
390.511.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	19,60
390.611.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	32,00
L / Comprimento: 150 cm							
390.012.14.1	30	32	28	2	6,2	10	10,90
390.112.14.1	40	40	36	2	10,2	10	11,70
390.212.14.1	50	50	46	2	16,6	10	12,10
390.312.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	17,60
390.412.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	24,40
390.512.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	28,85
390.612.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	43,45
L / Comprimento: 200 cm							
390.013.14.1	30	32	28	2	6,2	10	13,00
390.113.14.1	40	40	36	2	10,2	10	13,20
390.213.14.1	50	50	46	2	16,6	10	14,65
390.313.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	22,25
390.413.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	30,70
390.513.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	37,05
390.613.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	59,20
L / Comprimento: 300 cm							
390.014.14.1	30	32	28	2	6,2	10	18,50
390.114.14.1	40	40	36	2	10,2	10	20,55
390.214.14.1	50	50	46	2	16,6	10	22,85
390.314.14.1	70	75	69,8	2,6	38,3	8	32,30
390.414.14.1	90	90	83,8	3,1	55,2	6	44,30
390.514.14.1	100	110	102,8	3,6	83	4	53,30
390.614.14.1	125	125	116,6	4,2	106,8	4	82,45

Acessórios

Curvas

Curva Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para sistemas de aspiração central em habitações unifamiliares, utilizar exclusivamente curvas 45° com dimensões DN 40–50

Características

- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

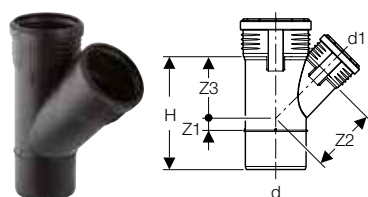
Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	X [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
arc/ângulo: 15°							
390.020.14.1	30	32	5	0,6	1	10	2,35
390.120.14.1	40	40	5,4	0,7	1,1	10	2,35
390.220.14.1	50	50	5,8	0,7	1,1	10	2,95
390.320.14.1	70	75	6,5	0,9	1,5	10	4,70
390.420.14.1	90	90	7,3	1,2	1,7	10	6,50
390.520.14.1	100	110	8,2	1,4	2	10	7,15
390.620.14.1	125	125	8,8	1,4	2,3	10	13,50
390.720.14.1	150	160	9,7	1,7	2,6	5	21,15
arc/ângulo: 30°							
390.021.14.1	30	32	5,2	0,8	0,9	10	2,35
390.121.14.1	40	40	5,7	0,9	1	10	2,35
390.221.14.1	50	50	6,2	1,1	1	10	2,75
390.321.14.1	70	75	7	1,5	1,5	10	4,70
390.421.14.1	90	90	7,9	1,8	1,7	10	6,50
390.521.14.1	100	110	9	2,1	2,2	10	7,15
390.621.14.1	125	125	9,8	2,4	2,5	10	13,50
390.721.14.1	150	160	11	3	2,8	5	21,15
arc/ângulo: 45°							
390.022.14.1	30	32	5,5	1	1,1	10	2,25
390.122.14.1	40	40	6	1,2	1,3	10	2,05
390.222.14.1	50	50	6,5	1,5	1,4	10	2,55
390.322.14.1	70	75	7,6	2	2,1	10	4,70
390.422.14.1	90	90	8,5	2,4	2,5	10	6,10
390.522.14.1	100	110	9,7	3	2,9	10	6,00
390.622.14.1	125	125	10,7	3,3	3,3	10	13,50
390.722.14.1	150	160	12,2	4,2	4	5	21,75
arc/ângulo: 67,5°							
390.023.14.1	30	32	5,9	1,5	1,5	10	2,55
390.123.14.1	40	40	6,5	1,8	1,8	10	2,65
390.223.14.1	50	50	7,2	2,1	2,1	10	3,70
390.323.14.1	70	75	8,6	3	3	10	6,30
390.423.14.1	90	90	9,7	3,6	3,5	10	7,05
390.523.14.1	100	110	11,2	4,4	4,3	10	7,65
390.623.14.1	125	125	12,3	4,9	4,9	10	19,70
390.723.14.1	150	160	14,3	6,2	6,1	5	32,70
arc/ângulo: 87,5°							
390.024.14.1	30	32	6,4	1,9	2	10	2,55
390.124.14.1	40	40	7,1	2,3	2,5	10	2,55
390.224.14.1	50	50	7,9	2,8	3	10	3,25
390.324.14.1	70	75	9,7	4,1	4,2	10	6,40
390.424.14.1	90	90	11	4,9	4,8	10	6,50
390.524.14.1	100	110	12,8	6	6	10	7,25
390.624.14.1	125	125	14,2	6,8	6,7	10	20,45
390.724.14.1	150	160	16,6	8,5	8,4	5	33,50

Forquilhas

Forquilha 45° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

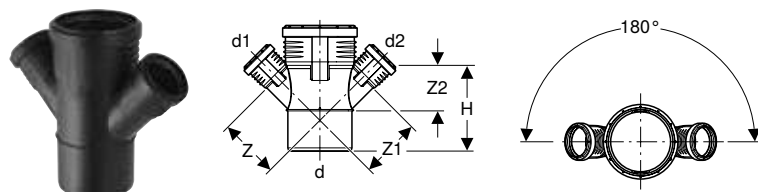
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.030.14.1	30 / 30	32	32	45	9,4	1	4	4	10	4,90
390.130.14.1	40 / 30	40	32	45	9,7	0,6	4,6	4,4	10	5,00
390.131.14.1	40 / 40	40	40	45	9,8	1,2	5	5	10	5,20
390.230.14.1	50 / 30	50	32	45	10	0,1	5,3	4,9	10	6,10
390.231.14.1	50 / 40	50	40	45	10,2	0,7	5,8	5,6	10	6,40
390.232.14.1	50 / 50	50	50	45	12,7	1	6,3	6,3	10	5,80
390.331.14.1	70 / 40	75	40	45	12	0,6	7,6	7	5	8,75
390.332.14.1	70 / 50	75	50	45	13,4	0,1	8,1	7,6	5	8,05
390.333.14.1	70 / 70	75	75	45	15	1,9	9,4	9,4	5	8,75
390.432.14.1	90 / 50	90	50	45	13	0,6	9,1	8,4	10	13,00
390.433.14.1	90 / 70	90	75	45	17,5	1,2	10,4	10,2	10	13,40
390.434.14.1	90 / 90	90	90	45	19,6	2,2	11,3	11,3	10	13,10
390.531.14.1	100 / 40	110	40	45	13,4	2,2	10,1	8,8	5	14,55
390.532.14.1	100 / 50	110	50	45	14,8	1,5	10,6	9,5	5	14,15
390.533.14.1	100 / 70	110	75	45	18,3	0,2	11,9	11,2	10	14,55
390.534.14.1	100 / 90	110	90	45	20,3	1,3	12,6	12,2	10	14,25
390.535.14.1	100 / 100	110	110	45	23,3	2,7	13,8	13,8	10	13,50
390.634.14.1	125 / 90	125	90	45	21	0,6	13,6	12,9	10	32,40
390.635.14.1	125 / 100	125	110	45	23,7	2,1	14,7	14,3	10	33,20
390.636.14.1	125 / 125	125	125	45	25,9	3,1	15,4	15,4	10	49,95
390.735.14.1	150 / 100	160	110	45	24,5	0,4	17,2	16,1	5	51,70
390.736.14.1	150 / 125	160	125	45	26,6	1,4	17,9	17,1	5	83,95
390.737.14.1	150 / 150	160	160	45	31,5	3,9	19,6	19,5	5	77,75

Forquilha 45° Geberit Silent-PP dupla



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

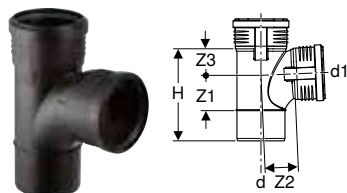
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.469.14.1	90 / 50 / 50	90	50	50	45	13,9	9,1	9,1	8,4	10	26,40
390.569.14.1	100 / 50 / 50	110	50	50	45	14,8	10,6	10,6	9,5	10	26,80

Forquilha com entrada em curva 87,5° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

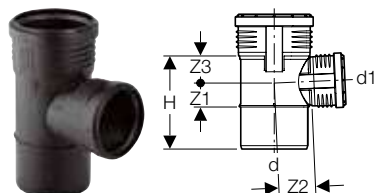
- Otimização acústica
- Com curvatura
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.454.14.1	90 / 90	90	90	87,5	17,7	6,7	7	4,9	10	13,75
390.554.14.1	100 / 90	110	90	87,5	18,6	6,8	8,1	5	10	14,55
390.555.14.1	100 / 100	110	110	87,5	21,2	8,2	7,7	6,1	10	14,05

Forquilha 87,5° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

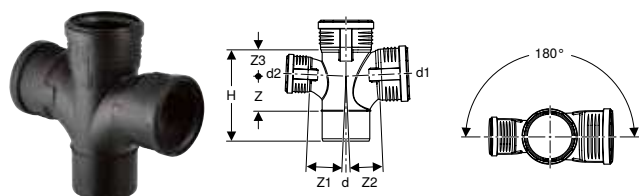
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.046.14.1	30 / 30	32	32	87,5	8,2	1,7	2,1	2,1	10	5,20
390.147.14.1	40 / 40	40	40	87,5	9,2	2,2	2,2	2,2	10	5,30
390.247.14.1	50 / 40	50	40	87,5	9,5	2,2	2,8	2,2	10	6,60
390.248.14.1	50 / 50	50	50	87,5	10,5	2,7	2,8	2,8	10	6,40
390.347.14.1	70 / 40	75	40	87,5	10,4	2,3	4,2	2,6	5	8,75
390.348.14.1	70 / 50	75	50	87,5	11,4	2,8	4,2	3,1	5	8,75
390.349.14.1	70 / 70	75	75	87,5	13,9	4	4,3	4,3	5	8,75
390.448.14.1	90 / 50	90	50	87,5	12,1	2,8	4,9	3,2	10	13,10
390.449.14.1	90 / 70	90	75	87,5	14,6	4	5,1	4,5	10	13,40
390.547.14.1	100 / 40	110	40	87,5	12,4	2,7	6	2,9	5	14,25
390.548.14.1	100 / 50	110	50	87,5	12,9	2,8	6	3,2	5	14,25
390.549.14.1	100 / 70	110	75	87,5	15,4	4	6,1	4,5	5	14,55
390.650.14.1	125 / 90	125	90	87,5	17,1	4,6	6,9	5,2	10	33,20
390.651.14.1	125 / 100	125	110	87,5	21,3	6,6	7,8	7,3	10	33,20
390.652.14.1	125 / 125	125	125	87,5	20,6	6,4	6,8	6,8	10	49,95
390.751.14.1	150 / 100	160	110	87,5	19,8	5,5	8,8	6,2	5	50,65
390.752.14.1	150 / 125	160	125	87,5	21,3	6,4	8,7	6,9	5	114,40
390.753.14.1	150 / 150	160	160	87,5	24,8	8,2	8,6	8,6	5	77,75

Forquilha com entrada em curva 87,5° Geberit Silent-PP dupla



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

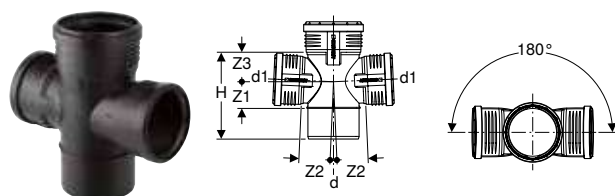
- Otimização acústica
- Com curvatura
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.466.14.1	90 / 90 / 90	90	90	90	87,5	17,7	6,7	7	7	4,9	10	59,30
390.567.14.1	100 / 100 / 70	110	110	75	87,5	21,2	8,2	8,3	7,7	6,1	10	76,95
390.566.14.1	100 / 100 / 100	110	110	110	87,5	21,2	8,2	7,7	7,7	6,1	10	62,75

Forquilha 87,5° Geberit Silent-PP dupla



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

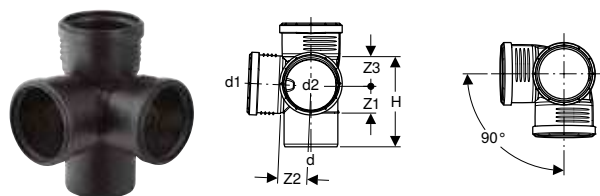
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.665.14.1	125 / 100 / 100	125	110	87,5	21,3	6,6	7,8	7,3	3	45,00

Forquilha de canto 87,5° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

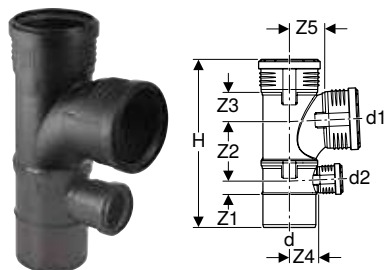
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.459.14.1	90 / 90 / 90	90	90	90	87,5	15,7	4,6	5	5	10	56,85
390.559.14.1	100 / 100 / 100	110	110	110	87,5	18,6	5,6	6	6,1	10	65,20
390.662.14.1	125 / 100 / 100	125	110	110	87,5	21,3	6,6	7,8	7,3	3	70,65

Forquilha com entrada em curva combinada 87,5° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a ligação de sifões baixos de estrutura de duche

Características

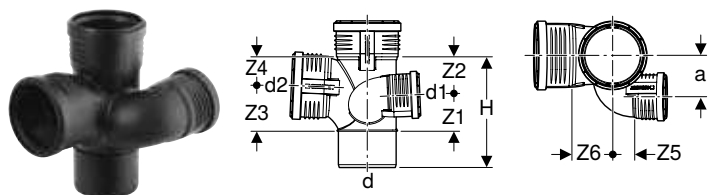
- Otimização acústica
- Com curvatura
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	Z4 [cm]	Z5 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.456.14.1	90 / 90 / 50	90	90	50	87,5	30,6	2,8	10,7	4,9	4,9	7	5	61,45
390.556.14.1	100 / 90 / 50	110	90	50	87,5	32,4	2,8	10,9	5	6	8,1	5	66,40
390.558.14.1	100 / 100 / 50	110	110	50	87,5	35	2,8	12,4	6,1	6	7,7	5	66,40

Forquilha dupla com entrada em curva 87,5° Geberit Silent-PP à esquerda



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

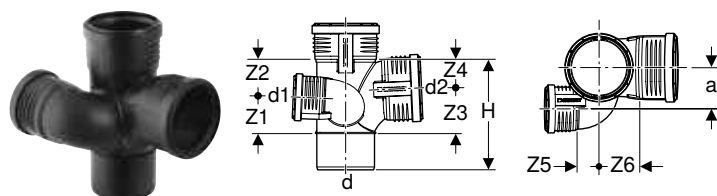
- Otimização acústica
- Com curvatura
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	a [cm]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	Z4 [cm]	Z5 [cm]	Z6 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.464.14.1	90 / 70 / 90	90	75	90	87,5	8,2	17,6	6,3	5,3	6,7	4,9	3,5	6,9	5	84,05
390.564.14.1	100 / 70 / 100	110	75	110	87,5	9,2	21,1	6,7	7,6	8,2	6,1	4,4	7,7	5	97,15

Forquilha dupla com entrada em curva 87,5° Geberit Silent-PP à direita


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

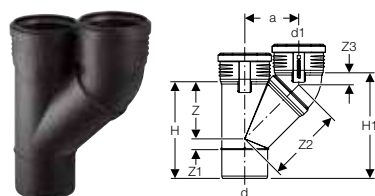
Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

- Otimização acústica
- Com curvatura
- Vedante de EPDM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	a [cm]	H [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	Z4 [cm]	Z5 [cm]	Z6 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.463.14.1	90 / 70 / 90	90	75	90	87,5	8,2	17,6	6,3	5,3	6,7	4,9	3,5	6,9	5	84,05
390.563.14.1	100 / 70 / 100	110	75	110	87,5	9,2	21,1	6,7	7,6	8,2	6,1	4,4	7,7	5	97,15

Forquilha paralela 45° Geberit Silent-PP


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

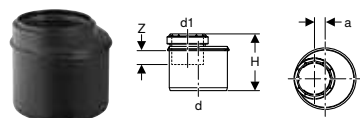
Características

- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	a [cm]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	Z2 [cm]	Z3 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.457.14.1	90 / 90	90	90	45	11	19,6	21,4	11,3	2,2	15	2,5	10	54,65
390.557.14.1	100 / 100	110	110	45	13	23,3	25,5	13,8	2,7	18,4	2,9	10	54,65

Reduções

Redução excêntrica Geberit Silent-PP, curta


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

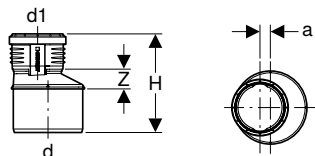
Características

- Excêntrica
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	a [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.373.14.1	70 / 50	75	50	1	8,4	2,3	10	4,80
390.474.14.1	90 / 50	90	50	1,7	8,8	2,4	10	6,50
390.475.14.1	90 / 70	90	75	0,4	8,9	2,8	10	9,55

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	a [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.575.14.1	100 / 50	110	50	2,6	9,5	2,4	10	6,60
390.576.14.1	100 / 70	110	75	1,4	9,6	2,9	10	7,25
390.577.14.1	100 / 90	110	90	0,6	9,8	3,2	10	8,35

Redução excêntrica Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

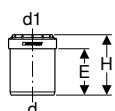
- Excêntrica
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	a [cm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.271.14.1	50 / 40	50	40	0,5	11,4	1,6	10	3,70
390.279.14.1	50 / 30	50	32	0,9	11,3	1,9	10	5,50
390.372.14.1	70 / 50	75	50	1,2	13,3	2,6	10	4,80
390.471.14.1	90 / 40	90	40	2,4	14,6	3,8	10	6,40
390.472.14.1	90 / 50	90	50	1,9	14,6	3,4	10	6,40
390.473.14.1	90 / 70	90	75	0,7	13,9	2,2	10	6,40
390.571.14.1	100 / 40	110	40	3,3	16,4	4,9	10	6,70
390.572.14.1	100 / 50	110	50	2,8	16,4	4,5	10	6,50
390.573.14.1	100 / 70	110	75	1,7	15,7	3,3	10	6,70
390.574.14.1	100 / 90	110	90	1	15,7	2,7	10	7,45
390.675.14.1	125 / 100	125	110	0,7	17,1	2,9	10	12,30
390.775.14.1	150 / 100	160	110	2,3	19,4	4,5	5	18,30
390.776.14.1	150 / 125	160	125	1,7	19,4	4	5	22,15

Redução concêntrica Geberit Silent-PP, curta



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

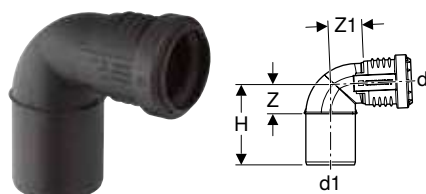
- Concêntrica
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	E [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.179.14.1	40 / 30	40	32	5	6,8	10	3,80
390.278.14.1	50 / 40	50	40	5,2	6,8	10	3,70

Curva de redução 87,5° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

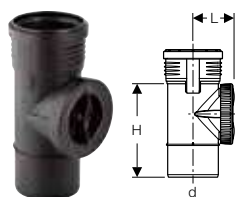
Ref ^a	DN	d, Ø [mm]	d1, Ø [mm]	arc [°]	H [cm]	Z [cm]	Z1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.225.14.1	40 / 50	40	50	87,5	8,1	3,1	3,5	10	4,10
390.325.14.1	50 / 70	50	75	87,5	9,8	5,1	3,8	1	12,30



- A ref.^a 390.325.14.1 refere-se a um acessório soldado

Bocas de limpeza

Boca de limpeza 90° Geberit Silent-PP com caixa de acesso redonda



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a montagem horizontal
- Para montagem vertical

Características

- Otimização acústica
- Caixa de acesso com fecho simplificado
- Fecho da tampa otimizado para escoamento
- Fecho da tampa que fecha de forma alinhada com o tubo
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Fornecimento

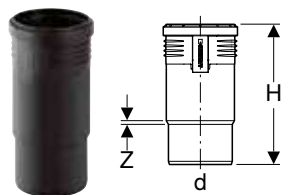
- Tampa de fecho de PP

Ref ^a	DN	d, Ø [mm]	arc [°]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.227.14.1	50	50	90	4,7	12,3	10	16,05
390.327.14.1	70	75	90	6,1	15,4	5	13,75
390.427.14.1	90	90	90	7,4	17,7	10	18,90
390.527.14.1	100	110	90	9	21	10	20,65
390.627.14.1	125	125	90	9,8	21,5	10	44,70
390.727.14.1	150	160	90	11,6	22,2	5	88,85

Unões

Ligações de continuidade

Junta de dilatação Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a reparação de tubos Geberit Silent-PP danificados

Características

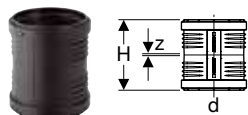
- Otimização acústica
- Com compensação de dilatação
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.118.14.1	40	40	16,8	0,1	10	5,80
390.218.14.1	50	50	18,1	0,3	10	13,50
390.318.14.1	70	75	19,8	0,6	5	8,55
390.418.14.1	90	90	21,7	0,3	5	12,70
390.518.14.1	100	110	24,2	0,5	5	11,30
390.618.14.1	125	125	26,5	0,6	10	18,40
390.718.14.1	150	160	29	0,6	5	32,70

Junta dupla de abocardar com O-ring Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

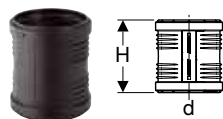
- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.016.14.1	30	32	9	0,1	10	6,20
390.116.14.1	40	40	9,6	0,1	10	3,35
390.216.14.1	50	50	10,3	0,1	10	3,60
390.316.14.1	70	75	11,3	0,2	10	4,90
390.416.14.1	90	90	12,4	0,2	10	8,15
390.516.14.1	100	110	13,9	0,3	5	7,95
390.616.14.1	125	125	15,2	0,4	10	14,85
390.716.14.1	150	160	16,5	0,4	5	22,85

União de abocardar Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a reparação de tubos Geberit Silent-PP danificados

Características

- Otimização acústica
- Vedante de EPDM

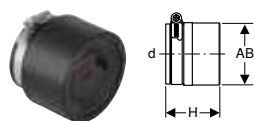
Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.017.14.1	30	32	9	10	6,50
390.117.14.1	40	40	9,6	10	3,60
390.217.14.1	50	50	10,3	10	3,70
390.317.14.1	70	75	11,3	10	4,90
390.417.14.1	90	90	12,4	10	7,85
390.517.14.1	100	110	13,9	5	8,25
390.617.14.1	125	125	15,2	10	18,80
390.717.14.1	150	160	16,5	5	24,00

Acessórios de transição a outros materiais

União de transição com O-ring Geberit para ferro fundido



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

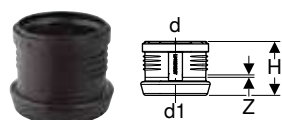
- Otimização acústica

Dados técnicos

Material	EPDM
----------	------

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	AB [mm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.295.14.1	40 / 50	58	40–56	6,3	10	4,90
390.395.14.1	56 / 70	78	56–75	7,7	10	6,30
390.495.14.1	70 / 80 / 90	83	75–90	7,7	20	7,15
390.595.14.1	100	110	104–110	9,5	20	12,55
390.695.14.1	125	135	125	10,3	10	18,75

Adaptador de redução Geberit para Geberit Silent-db20



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para adaptadores de Geberit Silent-PP ou Geberit Silent-Pro para Geberit Silent-db20 ou Geberit PE
- Para adaptadores de Geberit Silent-db20 ou Geberit PE para Geberit Silent-PP ou para Geberit Silent-Pro

Características

- Otimização acústica
- Com o-ring de EPDM
- Anilha de garras de aço inoxidável

Dados técnicos

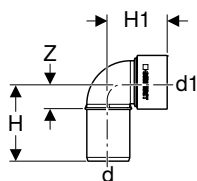
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	H [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.296.14.1	50 / 56	50	56	8,7	0,3	10	6,95
390.396.14.1	70 / 70	75	75	9,2	0,3	10	10,05
390.496.14.1	90 / 90	90	90	9,7	0,3	10	14,65
390.596.14.1	100 / 100	110	110	10,4	0,3	5	11,60
390.696.14.1	125 / 125	125	135	12	0,3	10	37,40
390.796.14.1	150 / 150	160	160	13,6	0,4	5	90,55

Acessórios de ligação

Curvas de descarga

Curva de descarga 90° Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

- Otimização acústica

Fornecimento

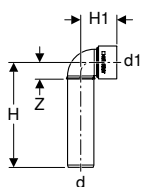
- Tampa de proteção

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.083.14.1	30	32	46	90	7,1	5,1	2,6	10	6,10
390.183.14.1	40	40	46	90	7,4	5,5	2,6	10	4,20
390.283.14.1	50	50	46	90	8,2	5,7	3,2	10	4,20
390.284.14.1	50	50	58	90	8,3	5,9	3,2	10	4,50

A encomendar adicionalmente

- Emboque

Curva de descarga 90° Geberit Silent-PP longa



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

- Otimização acústica

Fornecimento

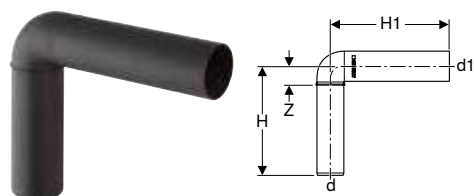
- Tampa de proteção

Refª	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.186.14.1	40	40	46	90	16	5,5	11,3	10	4,50

A encomendar adicionalmente

- Emboque

Curva de descarga 90° Geberit Silent-PP prolongada



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

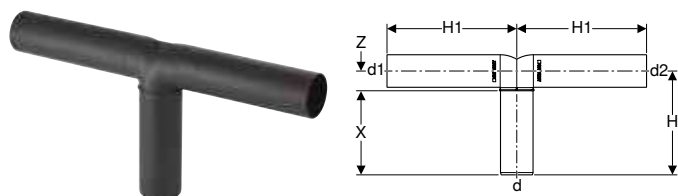
- Otimização acústica

Fornecimento

- Tampa de proteção

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.286.14.1	50	50	46	90	16	20	10,9	20	5,00
390.287.14.1	50	50	58	90	16	20	10,9	20	7,95

Curva dupla a 90° Geberit Silent PP prolongada



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

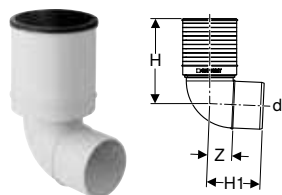
- Otimização acústica

Fornecimento

- 2 tampas de proteção

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	X [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.289.14.1	50 / 40 / 40	50	46	46	90	16	20	10,9	5,1	5	41,35

Curva de descarga 87,5° Geberit Silent-PP para sanita



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a ligação de sanitas cerâmicas de assentamento no chão

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Características

- Otimização acústica

Fornecimento

- Tampa de proteção
- Emboque de EPDM

Ref ^a	Cor / superfície	DN	d, ø [mm]	arc [°]	H [cm]	H1 [cm]	Z [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.493.11.1	Branco	90	90	87,5	20	12,6	5,8	10	25,20
390.593.11.1	Branco	100	110	87,5	19,1	11	4,9	10	27,45

Tubos de ligação

Tubo de ligação Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

- Otimização acústica

Fornecimento

- Tampa de proteção

Dados técnicos

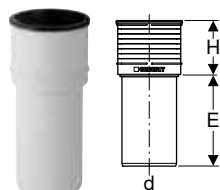
Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	E [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.080.14.1	30	32	46	4,5	3,5	10	6,50
390.180.14.1	40	40	46	4,7	3,2	10	4,50
390.281.14.1	50	50	58	5,1	3,2	10	8,65

A encomendar adicionalmente

- Emboque

Tubo de ligação Geberit Silent-PP para sanita



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios
- Para a ligação de sanitas cerâmicas de assentamento no chão

Características

- Otimização acústica

Fornecimento

- Tampa de proteção
- Emboque de EPDM

Dados técnicos

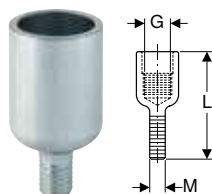
Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	Cor / superfície	DN	d, ø [mm]	E [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.592.11.1	Branco	100	110	18	10,9	10	25,80

Acessórios complementares

Abraçadeiras

Bocal de transição Geberit Silent-PP M10 para G 1/2"



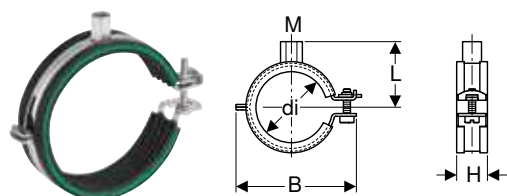
click & scan

Dados técnicos

Material	Aço galvanizado
----------	-----------------

Ref ^a	Cor / superfície	G ["]	M [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.798.26.1	Galvanizado	1/2	10	5,2	20	8,15

Abraçadeira Geberit Silent-PP com isolamento, com manga roscada M8/M10



click & scan

Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Características

- Fecho rápido
- Parafuso com fenda e fenda em cruz
- Manga roscada com soldadura quadrupla
- Isolamento acústico conforme DIN 4109
- Galvanizado

Ref ^a	Cor / superfície	DN	M [mm]	di, ø [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.099.26.1	Galvanizado	30	8 / 10	32	4	7,1	2,3	25	2,25
390.199.26.1	Galvanizado	40	8 / 10	40	4,2	7,7	2,3	25	2,25
390.299.26.1	Galvanizado	50	8 / 10	50	4,8	8,8	2,3	25	2,25
390.399.26.1	Galvanizado	70	8 / 10	75	6,2	12,6	2,8	25	4,00
390.499.26.1	Galvanizado	90	8 / 10	90	6,8	13,7	2,8	25	4,10
390.599.26.1	Galvanizado	100	8 / 10	110	7,7	15,6	2,8	25	4,30
390.699.26.1	Galvanizado	125	8 / 10	125	8,9	17,4	2,8	10	6,75
390.799.26.1	Galvanizado	150	8 / 10	160	10,6	21,2	2,8	10	8,30

Tampas

Tampão da ponta Geberit Silent-PP



click & scan

Campos de aplicação

- Para drenagem de águas residuais
- Para drenagem de águas residuais domésticas no interior de edifícios

Características

- Otimização acústica

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-10 – +40 °C
Material	PP-MD
Dilatação térmica	0,08 mm/(m·K)

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
390.128.14.1	40	40	4,1	10	2,75
390.228.14.1	50	50	4,7	10	3,70
390.328.14.1	70	75	5,4	10	4,80
390.428.14.1	90	90	6	10	9,65
390.528.14.1	100	110	6,6	10	10,50
390.628.14.1	125	125	7,3	10	13,75
390.728.14.1	150	160	7,9	5	21,80

Consumíveis

Lubrificante Geberit 250 ml



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a lubrificação dos vedantes de ligações à tomada
- Para drenagem de águas residuais

Ref ^a	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
953.761.00.1	1	5,20

Lápis amarelo Geberit com mina retrátil



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para marcação em tubos Geberit

Características

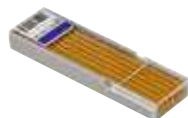
- Pino de pressão com operação confortável com uma mão
- Mina retrátil após utilização para proteção
- Solúvel em água
- Lavável por superfícies lisas
- Resistente aos raios U.V.

Ref ^a	Cor / superfície	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.102.00.1	Amarelo	1	13,40

Acessórios complementares

- Minas de substituição Geberit para lápis amarelo com mina retrátil → pág. 179

Minas de substituição Geberit para lápis amarelo com mina retrátil



[click & scan](#)

Características

- Solúvel em água
- Lavável por superfícies lisas
- Resistente aos raios U.V.

Fornecimento

- Caixa com 12 minas de substituição

Ref ^a	Cor / superfície	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.103.00.1	Amarelo	1	13,40



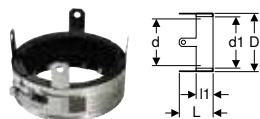
Proteção contra incêndios, isolamento acústico e proteção contra humidade

Proteção contra incêndios.....	182
Proteção contra-incêndios para sistemas de drenagem	182
Isolamento acústico.....	184
Isolamentos para estrutura com isolamento de ruído por percussão.....	184
Isolamentos para estrutura com isolamento de ruído por percussão e isolamento de ruído aéreo.....	185

Proteção contra incêndios

Proteção contra-incêndios para sistemas de drenagem

Registo corta-fogo Geberit RS90 Plus EN



click & scan

Campos de aplicação

- Para aberturas dos tubos 0°–90° na parede ou no teto
- Para tubos de drenagem Geberit com dimensões de $\varnothing$ 40–200 mm
- Para a montagem direta em tetos, parede ligeira/falsa e de alvenaria em instalações novas
- Para a montagem posterior em tetos, parede ligeira/falsa e de alvenaria
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Não adequado para o atravessamento de outras peças ou dispositivos auxiliares

Características

- Homologado em conformidade com a norma EN 13501-2
- De acordo com as especificações técnicas ETA-16/0001
- Classe de resistência ao fogo EI 90-U/U
- Com isolamento acústico

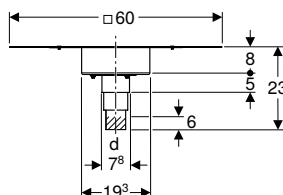
Fornecimento

- Parafusos para betão
- Isolamento para ruído de precussão
- Fita adesiva
- Placa de indicação

Dados técnicos

Material	Aço inoxidável								
Ref ^a	DN	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	D [cm]	L [cm]	l1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.	
348.300.00.1	40–56	40–56	63	7,8	8,5	5	1	51,10	
348.301.00.1	60 / 70	63 / 75	83	10,2	8,5	5	1	57,80	
348.302.00.1	90	90	98	11,9	8,5	5	1	61,25	
348.303.00.1	100	110	118	14,5	8,5	5	1	64,60	
348.304.00.1	125	125 / 135	141	17	10,5	7	1	84,80	
348.305.00.1	150	160	169	20,6	11,5	8	1	105,40	
348.306.00.1	200	200	207	27,2	12,5	9	1	211,45	

Penetração da cobertura Geberit Pluvia com proteção contra incêndios, d56



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ralos para drenagem de cobertura Geberit Pluvia com capacidade de drenagem de 12 l/s, no caso de penetrações das coberturas com chapa em perfil
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Para drenagem de cobertura com sistema sifónico
- Para a ligação de barreiras de vapor de plástico ou betume
- Para tetos isolados com barreira de vapor

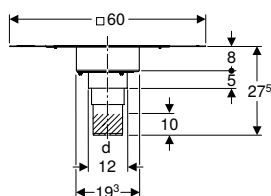
Fornecimento

- Ligação à barreira de vapor Geberit Pluvia d56
- Chapa de fixação Geberit Pluvia
- Isolamento anticondensação
- Registo corta-fogo RS90 Plus
- Tampa de caixa de proteção

Características

- Classe de resistência ao fogo R 30 de acordo com DIN 4102-11
- Aplicável conforme DIN 18234-4
- Pré-montada
- Tubo de ligação que pode ser diretamente reduzido ou estendido
- Tubo de ligação de PEAD, encurtável

Ref ^a	DN	Vedação de união	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
359.360.00.1	56	Aço inoxidável 1.4301	56	1	301,60

Penetração da cobertura Geberit Pluvia com proteção contra incêndios, d90

click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ralos para drenagem de cobertura Geberit Pluvia com capacidade de drenagem de 25 l/s, no caso de penetrações das coberturas com chapa em perfil
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Para drenagem de cobertura com sistema sifónico
- Para a ligação de barreiras de vapor de plástico ou betume
- Para tetos isolados com barreira de vapor

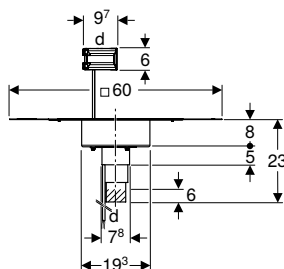
Características

- Classe de resistência ao fogo R 30 de acordo com DIN 4102-11
- Aplicável conforme DIN 18234-4
- Pré-montada
- Tubo de ligação que pode ser diretamente reduzido ou estendido
- Tubo de ligação de PEAD, encurtável

Fornecimento

- Ligação à barreira de vapor Geberit Pluvia d90
- Chapa de fixação Geberit Pluvia
- Isolamento anticondensação
- Registo corta-fogo RS90 Plus
- Tampa de caixa de proteção

Refª	DN	Vedação de união	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
359.362.00.1	90	Aço inoxidável 1.4301	90	1	371,60

Penetração da cobertura Geberit Pluvia com proteção contra incêndios e aquecimento 230 V/8 W, d56

click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ralos para drenagem de cobertura Geberit Pluvia com capacidade de drenagem de 12 l/s, no caso de penetrações das coberturas com chapa em perfil
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Para drenagem de cobertura com sistema sifónico
- Para a ligação de barreiras de vapor de plástico ou betume
- Para tetos isolados com barreira de vapor
- Para coberturas planas sem ventilação com espessuras do isolamento ≥ 12 cm

Dados técnicos

Nível de proteção	IPX7
Voltagem nominal	220-240 V AC
Consumo de energia a 4 °C	8 W

Características

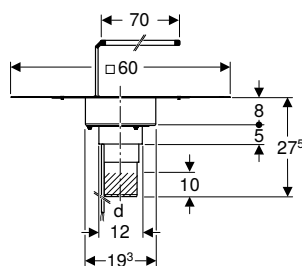
- Classe de resistência ao fogo R 30 de acordo com DIN 4102-11
- Aplicável conforme DIN 18234-4
- Pré-montada
- Tubo de ligação que pode ser diretamente reduzido ou estendido
- Tubo de ligação de PEAD, encurtável
- Aquecimento autorregulável
- Em conformidade com a CE

Fornecimento

- Ligação à barreira de vapor Geberit Pluvia d56
- Chapa de fixação Geberit Pluvia
- Isolamento anticondensação
- Registo corta-fogo RS90 Plus
- Tampa de caixa de proteção
- Ilhó metálico
- Aquecimento Geberit Pluvia 230 V/8 W

Refª	DN	Vedação de união	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
359.361.00.1	56	Aço inoxidável 1.4301	56	1	455,15

Penetração da cobertura Geberit Pluvia com proteção contra incêndios e aquecimento 230 V/11,2 W, d90



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ralos para drenagem de cobertura Geberit Pluvia com capacidade de drenagem de 25 l/s, no caso de penetrações das coberturas com chapa em perfil
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Para drenagem de cobertura com sistema sifónico
- Para a ligação de barreiras de vapor de plástico ou betume
- Para tetos isolados com barreira de vapor
- Para coberturas planas sem ventilação com espessuras do isolamento ≥ 15 cm

Dados técnicos

Nível de proteção	IPX7
Voltagem nominal	220–240 V AC
Consumo de energia a 4 °C	11,2 W

Características

- Classe de resistência ao fogo R 30 de acordo com DIN 4102-11
- Aplicável conforme DIN 18234-4
- Pré-montada
- Tubo de ligação que pode ser diretamente reduzido ou estendido
- Tubo de ligação de PEAD, encurtável
- Aquecimento autorregulável
- Em conformidade com a CE

Fornecimento

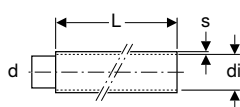
- Ligação à barreira de vapor Geberit Pluvia d90
- Chapa de fixação Geberit Pluvia
- Isolamento anticondensação
- Registo corta-fogo RS90 Plus
- Tampa de caixa de proteção
- Ilhó metálico
- Fixador de cabos
- Fita adesiva de alumínio 1 m
- Banda de aquecimento Geberit 230 V/11,2 W

Ref ^a	DN	Vedação de união	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
359.363.00.1	90	Aço inoxidável 1.4301	90	1	490,80

Isolamento acústico

Isolamentos para estrutura com isolamento de ruído por percussão

Manga de isolamento Geberit de PE



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento para ruído de percussão de tubos
- Para a montagem embutido

Dados técnicos

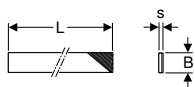
Material	Espuma de PE
----------	--------------

Características

- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [m]	UMV1 [m]	EUR/m
305.921.00.1	56 / 60	56 / 63	74	4	15	15	3,25
306.921.00.1	60 / 70	63 / 75	83	4	15	15	3,35
307.921.00.1	70 / 90	75 / 90	97	4	15	15	3,35
308.921.00.1	90 / 100	90 / 110	121	4	15	15	4,00
310.921.00.1	100 / 125	110 / 135	145	4	15	15	4,30
312.921.00.1	125	135	155	4	15	15	4,80

União de isolamento Geberit de PE



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento para ruído de percussão de acessórios
- Para isolamento para ruído de percussão de tubos
- Para a montagem embutido

Características

- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1
- Com isolamento acústico
- Autocolante

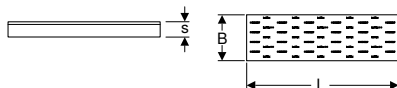
Dados técnicos

Material	Espuma de PE
----------	--------------

Ref ^a	s [mm]	L [m]	B [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
300.007.00.2	3	3,6	7	14	5,60

Isolamentos para estrutura com isolamento de ruído por percussão e isolamento de ruído aéreo

Placa de proteção acústica Geberit Isol Flex, corte do tubo



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ruídos aéreos e de percussão
- Adequado limitadamente para a aplicação como isolamento anti-condensação de tubos de drenagem pluvial

Características

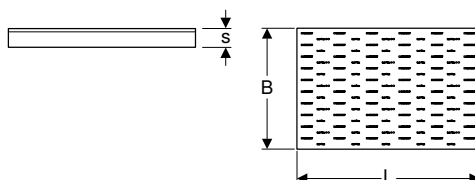
- Autocolante
- Com isolamento acústico
- Corte ajustado ao diâmetro do tubo
- Superfície adequada para fita adesiva
- Código de incêndio BKZ 5.2 conforme aplicação de proteção contra incêndio VKF
- Classe de material de construção B2 conforme DIN 4102-1
- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-5 – +40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 – +60 °C
Resistência à temperatura	-20 – +80 °C
Material	PUR
Condutividade térmica	0,042 W/(m·K)
Resistência à difusão do vapor de água	32000

Ref ^a	DN	d, ø [mm]	s [mm]	L [m]	B [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
356.010.00.1	56 / 60	56 / 63	17	1,18	32	1	44,50
356.011.00.1	70	75	17	1,18	36	1	49,75
356.012.00.1	90	90	17	1,18	41	1	57,80
356.013.00.1	100	110	17	1,18	48	1	64,50
356.014.00.1	125	125 / 135	17	1,18	57	1	76,55

Placa de proteção acústica Geberit Isol Flex



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ruídos aéreos e de percussão
- Adequado limitadamente para a aplicação como isolamento anti-condensação de tubos de drenagem pluvial

Dados técnicos

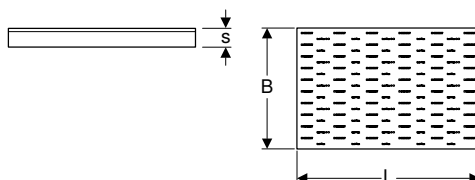
Temperatura de instalação	-5 – +40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 – +60 °C
Resistência à temperatura	-20 – +80 °C
Material	PUR
Condutividade térmica	0,042 W/(m·K)
Resistência à difusão do vapor de água	32000

Características

- Com isolamento acústico
- Superfície adequada para fita adesiva
- Código de incêndio BKZ 5.2 conforme aplicação de proteção contra incêndio VKF
- Classe de material de construção B2 conforme DIN 4102-1
- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1

Ref ^a	s [mm]	L [m]	B [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
356.015.00.1	17	1,18	78	2	88,65

Placa de proteção acústica Geberit Isol Flex autocolante



click & scan

Campos de aplicação

- Para isolamento de ruídos aéreos e de percussão
- Adequado limitadamente para a aplicação como isolamento anti-condensação de tubos de drenagem pluvial

Dados técnicos

Temperatura de instalação	-5 – +40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 – +60 °C
Resistência à temperatura	-20 – +80 °C
Material	PUR
Condutividade térmica	0,042 W/(m·K)
Resistência à difusão do vapor de água	32000

Características

- Autocolante
- Com isolamento acústico
- Superfície adequada para fita adesiva
- Código de incêndio BKZ 5.2 conforme aplicação de proteção contra incêndio VKF
- Classe de material de construção B2 conforme DIN 4102-1
- Reação ao fogo classe E de acordo com a norma EN 13501-1

Ref ^a	s [mm]	L [m]	B [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
356.016.00.1	17	1,18	78	2	104,65



■ GEBERIT

GFB 90

BUN-AIR®

TYPE A1-EN 12082



Beleuchtungsgerät nach EN 12082
Nicht als elektrisches Gerät
Nicht als elektrisches Gerät

Válvulas de admissão de ar para drenagem

Válvulas de admissão de ar.....	190
---------------------------------	-----

Válvulas de admissão de ar

Válvula de admissão de ar Geberit GRB50, para sistemas de drenagem



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ventilação de tubos de drenagem
- Para tubos de drenagem com dimensões de $\varnothing$ 32–63 mm
- Para drenagem de águas residuais
- Para sistemas de drenagem gravíticos

Características

- Ventilação dos tubos conforme EN 12380, série A I

Fornecimento

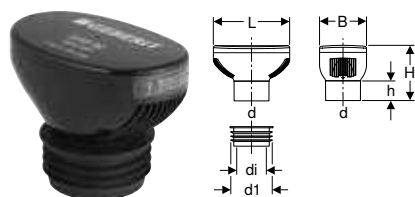
- Emboque

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Caudal volúmico de ar (ar renovado) com -250 Pa	7,2 l/s
Material	ABS

Ref ^a	Cor / superfície	DN	d, $\varnothing$ [mm]	G ["]	d1, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
359.900.00.1	Branco	50	50	1 1/2	63	32 / 40	8,3	7,4	7,3	3,2	1	49,35

Válvula de admissão de ar GRB90, para Geberit PE



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ventilação de tubos de drenagem
- Para drenagem de águas residuais
- Para sistemas de drenagem gravíticos
- Para tubos de drenagem com dimensões de $\varnothing$ 75 mm, $\varnothing$ 90 mm e $\varnothing$ 110 mm

Características

- Isolamento térmico integrado no corpo
- Ventilação dos tubos conforme EN 12380, série A I

Fornecimento

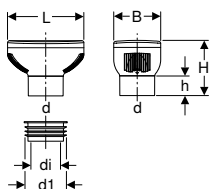
- Emboque

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Caudal volúmico de ar (ar renovado) com -250 Pa	32 l/s
Material	ABS

Ref ^a	Cor / superfície	DN	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
310.006.00.1	Preto	90	90	103,5	75	19,5	12	14,1	5	1	78,90

Válvula de admissão de ar GRB90 para Geberit Silent-PP e Geberit Silent-Pro



click & scan

Campos de aplicação

- Para a ventilação de tubos de drenagem
- Para drenagem de águas residuais
- Para sistemas de drenagem gravíticos
- Para tubos e acessórios $\varnothing$ 75–110 mm

Características

- Isolamento térmico integrado no corpo
- Ventilação dos tubos conforme EN 12380, série A I

Fornecimento

- Emboque

Dados técnicos

Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Caudal volumico de ar (ar renovado) com -250 Pa	32 l/s
Material	ABS

Ref ^a	Cor / superfície	DN	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	B [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
307.006.00.1	Preto	90	90	106	75	19,5	12	14,1	5	1	74,85



Ferramentas

Ferramentas para Geberit Mepla 194

Visão geral da gama de produtos – compatibilidade [1] e [2] Geberit Mepla.	194
Ferramentas de compressão manual.	195
Equipamentos de compressão, compatibilidade [1].	196
Equipamentos de compressão, compatibilidade [2].	197
Ferramentas de processamento de tubos.	199
Tampões para teste de pressão.	203
Equipamento para verificação.	203

Ferramentas para Geberit Mapress 204

Visão geral da gama de produtos – Geberit Mapress compatibilidade [1], [2], [2XL], y [4].	204
Visão geral da gama de produtos – colares de compressão Geberit.	205
Equipamentos de compressão, compatibilidade [1].	206
Equipamentos de compressão, compatibilidade [2].	207
Compatibilidade dos equipamentos de compressão [1]/[2].	210
Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL].	210
Equipamentos de compressão, compatibilidade [3].	212
Ferramentas de processamento de tubos.	212
Tampões para teste de pressão.	214
Equipamento para verificação.	215

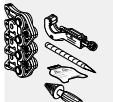
Equipamentos de compressão 215

Equipamentos de compressão, compatibilidade [1].	215
Equipamentos de compressão, compatibilidade [2].	216
Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL].	218

Ferramentas para Geberit Mepla

Visão geral da gama de produtos – compatibilidade [1] e [2] Geberit Mepla

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

		Refª	Dimensão
Compatibilidade [1]			
	Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 230 V, na caixa	691.017.P1.1	
	Conjunto de mandíbulas [1] Geberit Mepla	690.180.00.1	16 mm 20 mm 26 mm
	Mandíbula [1] Geberit Mepla	690.140.00.1	16 mm
		690.141.00.1	20 mm
		690.142.00.1	26 mm
		690.143.00.1	32 mm
		690.144.00.1	40 mm
Compatibilidade [2]			
	Máquina de compressão Geberit ECO 203 [2], 230 V, na caixa	691.214.P2.1	
	Máquina de compressão Geberit ACO 203plus [2], 230 V, na caixa	691.218.P1.2	
	Conjunto de mandíbulas [2] Geberit Mepla	690.251.00.1	16 mm 20 mm 26 mm 32 mm
	Mandíbula [2] Geberit Mepla	690.240.00.1	16 mm
		690.241.00.1	20 mm
		690.242.00.1	26 mm
		690.243.00.1	32 mm
		690.244.00.1	40 mm
		690.245.00.1	50 mm
	Colar de compressão [2] Geberit Mepla, em caixa	690.467.00.2	63 mm
	Colar de compressão [2] Geberit Mepla	691.170.00.1	63 mm
		691.171.00.1	75 mm
	Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2]	691.203.00.1	35 mm
			42 mm
			50 mm
			54 mm
			63 mm
			66.7 mm
			75 mm

Ferramentas de compressão manual

Ferramenta de compressão manual Geberit Mepla em caixa



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Fornecimento

- Alicates de compressão manual
- Tesoura
- Geberit Mepla PowerTest
- Caixa

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.485.00.4	16 / 20	1	549,65
690.486.00.4	16 / 20 / 26	1	779,45

Alicate de compressão manual Geberit Mepla



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.475.00.1	16	1	196,45
690.476.00.1	20	1	196,35
690.474.00.1	26	1	233,80

Acessórios complementares

- Geberit PowerTest → pág. 203

Equipamentos de compressão, compatibilidade [1]

Conjunto de mandíbulas [1] Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [1] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Fornecimento

- Mandíbulas [1]
- Corta-tubo
- Lápis amarelo com mina retrátil, amarelo
- PowerTest
- Calibrador-chanfrador

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.180.00.1	[1]	16 / 20 / 26	1	528,55

Acessórios complementares

- Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 12 V, sem bateria → pág. 216



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10A-III

Mandíbula [1] Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [1] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.140.00.1	[1]	16	1	139,20
690.141.00.1	[1]	20	1	140,10
690.142.00.1	[1]	26	1	152,70
690.143.00.1	[1]	32	1	164,55
690.144.00.1	[1]	40	1	171,55

Acessórios complementares

- Geberit PowerTest → pág. 203
- Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 12 V, sem bateria → pág. 216



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10A-III

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2]

Conjunto de mandíbulas [2] Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Fornecimento

- Mandíbulas [2]
- Corta-tubo
- Lápis amarelo com mina retrátil, amarelo
- PowerTest
- Calibrador-chanfrador

Refª	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.251.00.1	[2]	16 / 20 / 26 / 32	1	765,05

Acessórios complementares

- Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia → pág. 198



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10C-I, 20A-IV, 20B-III, 20D-I
- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Mandíbula [2] Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Refª	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.240.00.1	[2]	16	1	169,55
690.241.00.1	[2]	20	1	181,30
690.242.00.1	[2]	26	1	196,20
690.243.00.1	[2]	32	1	200,10
690.244.00.1	[2]	40	1	200,10
690.245.00.1	[2]	50	1	282,90

Acessórios complementares

- Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia → pág. 198
- Geberit PowerTest → pág. 203



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10C-I, 20A-IV, 20B-III, 20D-I
- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia


[click & scan](#)

Características

- Equipável com seis mandíbulas [2] Geberit Mepla
- Equipável com seis mandíbulas [2] ou [3] Geberit Mapress
- Equipável com um calibrador-CHANFRADOR Geberit Mepla Ø 16–50 mm
- Equipável com um calibrador de tubo Geberit Mapress Ø 12–54 mm
- Equipável com um corta-tubo Geberit até Ø 50 mm ou uma tesoura Geberit
- Equipável com um corta-tubo Geberit Mapress até Ø 54 mm
- Equipável com um molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador
- Pode ser equipado com um produto de limpeza e lubrificante de 120 ml
- Equipável com um lápis amarelo Geberit e uma fita métrica com dois metros

Refª	Número de série	B [cm]	H [cm]	T [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.137.00.1	10C-II	52,4	38,3	17,4	1	85,40

Colar de compressão [2] Geberit Mepla, em caixa


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Equipável com colar de compressão Geberit Mepla Ø 75 mm

Fornecimento

- Colar de compressão Ø 63 mm
- Adaptador para colar de compressão ZB 203A [2]
- Corta-tubo
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- Chanfrador
- Lápis amarelo com mina retrátil, amarelo
- Caixa

Refª	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.467.00.2	[2]	63	1	952,90



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Colar de compressão [2] Geberit Mepla


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mepla

Características

- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203A [2]
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203 [2]

Refª	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.170.00.1	[2]	63	1	598,75
691.171.00.1	[2]	75	1	886,10

A encomendar adicionalmente

- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2] → pág. 199



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10D-I
- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2]



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mepla [2] $\varnothing$ 63–75 mm
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mapress [2] $\varnothing$ 35–66.7 mm

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- De fácil manutenção e limpeza

Ref ^a	Compatibilidade	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.203.00.1	[2]	35 / 42 / 50 / 54 / 63 / 66,7 / 75	1	232,35



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Ferramentas de processamento de tubos

Tesoura Geberit Mepla



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para cortar em comprimento tubos tricompostos e tubos de proteção Geberit Mepla
- Para chanfrar e calibrar tubos tricompostos Geberit Mepla

Características

- Chanfrador e calibrador

Ref ^a	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.134.00.1	16 / 20 / 26	1	96,45

Conjunto de lâmina de corte Geberit para tesoura



[click & scan](#)

Fornecimento

- Lâmina de corte
- Parafuso

Ref ^a	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.936.00.1	14–26	1	40,30

Corta-tubos Geberit tricompostos


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para cortar em comprimento tubos tricompostos Geberit
- Para cortar em comprimento tubos tricompostos Geberit Mepla

Características

- Lâmina de corte sobressalente no manípulo

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.112.00.1	16–50	1	57,45
690.115.00.1	32–75	1	113,50

Conjunto de lâminas de corte Geberit para corta-tubos tricompostos


[click & scan](#)

Fornecimento

- 2 lâminas de corte
- Eixo

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.111.00.1	16–75	1	45,80

Calibrador-chanfrador Geberit Mepla


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para chanfrar e calibrar tubos tricompostos Geberit Mepla

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.212.00.1	16 / 20 / 26	1	43,35
690.211.00.1	16 / 20 / 26 / 32 / 40 / 50	1	60,30

Chanfrador Geberit


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para chanfrar tubos tricompostos Geberit Mepla

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.214.00.1	63 / 75	1	15,15

Peças de chanfrar e calibrar Geberit Mepla, na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para berbequins com uma velocidade de rotação regulável para 500 rpm
- Para chanfrar e calibrar tubos tricompostos Geberit Mepla

Características

- Equipável com peças de chanfrar-calibrar Geberit Mepla d40–63

Fornecimento

- Peças de chanfrar e calibrar $\varnothing$ 16 / 20 / 26 / 32 mm
- Puxador
- Caixa

Ref ^a	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.920.00.1	16 / 20 / 26 / 32	1	273,85

Peça de chanfrar e calibrar Geberit Mepla



click & scan

Campos de aplicação

- Para berbequins com uma velocidade de rotação regulável para 500 rpm
- Para chanfrar e calibrar tubos tricompostos Geberit Mepla

Características

- Ponta de 9 mm com ranhura

Ref ^a	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.921.00.1	16	1	42,15
690.922.00.1	20	1	44,60
690.923.00.1	26	1	50,35
690.924.00.1	32	1	97,15
690.925.00.1	40	1	75,15
690.926.00.1	50	1	114,30
690.927.00.1	63	1	150,05

Lápis amarelo Geberit com mina retrátil



click & scan

Campos de aplicação

- Para marcação em tubos Geberit

Características

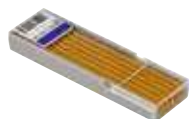
- Pino de pressão com operação confortável com uma mão
- Mina retrátil após utilização para proteção
- Solúvel em água
- Lavável por superfícies lisas
- Resistente aos raios U.V.

Ref ^a	Cor / superfície	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.102.00.1	Amarelo	1	13,40

Acessórios complementares

- Minas de substituição Geberit para lápis amarelo com mina retrátil → pág. 179

Minas de substituição Geberit para lápis amarelo com mina retrátil


[click & scan](#)
Características

- Solúvel em água
- Lavável por superfícies lisas
- Resistente aos raios U.V.

Fornecimento

- Caixa com 12 minas de substituição

Ref ^a	Cor / superfície	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.103.00.1	Amarelo	1	13,40

Máquina de curvar manual hidráulica Geberit, em caixa


[click & scan](#)
Campos de aplicação

- Para curvar tubos tricompostos Geberit Mepla

Características

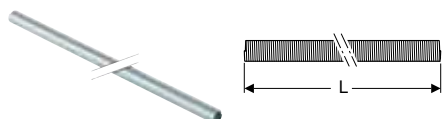
- Matriz de curvar Ø 26 mm adequada para tubos ML Ø 25 e 26 mm

Fornecimento

- 4 pinças de apoio Ø 16, 20, 26 e 32 mm
- 4 matrizes de curvar Ø 16, 20, 26 e 32 mm
- Lápis amarelo com mina retrátil, amarelo
- Corpo de máquina de curvar
- Fita métrica com dois metros
- Caixa

Ref ^a	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.412.00.3	16 / 20 / 26 / 32	1	450,15

Mola de flexão exterior Geberit tricomposta


[click & scan](#)
Campos de aplicação

- Para curvar tubos tricompostos Geberit Mepla

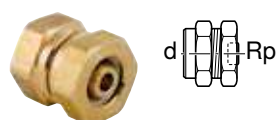
Características

- Galvanizado

Ref ^a	d, Ø [mm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.912.00.1	16	50	1	11,30
690.913.00.1	20	50	1	14,25

Tampões para teste de pressão

Tampão para teste de pressão Geberit Mepla para extremidade de tubo



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para o fecho temporário de extremidades de tubos Geberit Mepla durante o teste de pressão
- Para testes de pressão com água fria até 25 bar/2500 kPa
- Para testes de pressão com ar até 3 bar/300 kPa

Características

- Uso múltiplo
- O-ring de EPDM

Dados técnicos

Material	Latão CW617N
----------	--------------

Ref ^a	d, ø [mm]	Rp ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
601.485.00.1	16	1/2	5	13,30
602.485.00.1	20	1/2	5	15,55
603.485.00.1	26	1/2	5	17,10
604.485.00.1	32	1/2	5	19,40
605.485.00.1	40	1/2	1	42,25
606.485.00.1	50	1/2	1	60,20
607.485.00.1	63	1/2	1	100,60

Equipamento para verificação

Geberit PowerTest



[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a verificação de mandíbulas Geberit sem manutenção
- Para a verificação de alicates de compressão manual e mandíbulas Geberit Mepla
- Adequado exclusivamente para a verificação de mandíbulas Geberit Mapress galvanizadas

Ref ^a	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.493.00.1	10	4,10

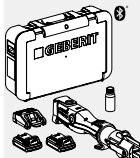
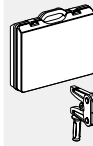
Ferramentas para Geberit Mapress

Visão geral da gama de produtos – Geberit Mapress compatibilidade [1], [2], [2XL], y [4]

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

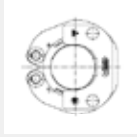
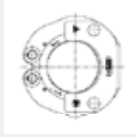
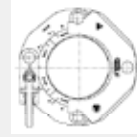
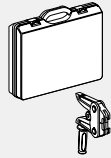
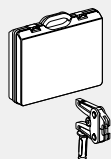
00

Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

		Refª	Dimensão
	Colar de compressão [2] / [3] Geberit Mapress	691.181.00.1	35 mm
		691.182.00.1	42 mm
		691.183.00.1	54 mm
	Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2]	691.203.00.1	35 mm
			42 mm
			50 mm
			54 mm
			63 mm
			66.7 mm
		75 mm	
Compatibilidade [2XL]			
	Máquina de compressão Geberit ACO 203XLplus [2]/[2XL], 230 V, na caixa	691.229.P1.2	
	Colar de compressão [2XL] / [3] Geberit Mapress	90797	76.1 mm
		90798	88.9 mm
			90799
	Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 221 [2XL]		691.186.00.1
		88.9 mm	
		108 mm	
	Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 222 [2XL]	691.187.00.1	108 mm
Compatibilidade [4]			

Visão geral da gama de produtos – colares de compressão Geberit

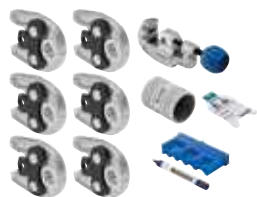
Geberit Portugal, Versão: outubro 2024

	Colar de compressão Novo - d76,1	Colar de compressão Novo - d88,9	Colar de compressão Novo - d108
			
	90797	90798	90799
Compatibilidade [2XL] - Novo			
691.186.00.1 Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 221 [2XL] 	✓	✓	✓
691.187.00.1 Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 222 [2XL] 			✓

✓ Compatível

Equipamentos de compressão, compatibilidade [1]

Conjunto de mandíbulas [1] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para o sistema de distribuição de água
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [1] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Fornecimento

- Mandíbulas [1]
- Corta-tubo
- Calibrador de tubo
- Molde para marcação de distância com marcador
- PowerTest

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.191.00.1	[1]	15 / 18 / 22 / 28	1	625,15



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10A-IV

Mandíbula [1] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para o sistema de distribuição de água
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [1] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.121.00.1	[1]	12	1	132,50
690.122.00.1	[1]	15	1	132,50
690.123.00.1	[1]	18	1	136,15
690.124.00.1	[1]	22	1	136,55
690.125.00.1	[1]	28	1	138,90
690.126.00.1	[1]	35	1	141,10

Acessórios complementares

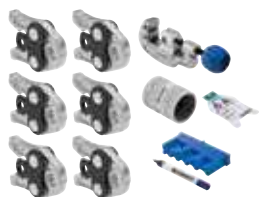
- Geberit PowerTest → pág. 203
- Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 230 V, na caixa → pág. 215



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10A-IV

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2]

Conjunto de mandíbulas [2] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Fornecimento

- Mandíbulas [2]
- Corta-tubo
- Calibrador de tubo
- Molde para marcação de distância com marcador
- PowerTest

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.230.00.1	[2]	12 / 15 / 18 / 22 / 28 / 35	1	1020,90
690.231.00.1	[2]	15 / 18 / 22 / 28	1	697,05
690.232.00.1	[2]	15 / 18 / 22 / 28 / 35	1	883,20
690.233.00.1	[2]	15 / 22 / 28 / 35	1	703,20

Acessórios complementares

- Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia → pág. 198



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10C-II, 20A-V, 20B-IV, 20D-II
- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Mandíbula [2] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- Adequado para teste de funcionamento com PowerTest
- De fácil manutenção e limpeza

Ref ^a	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.221.00.1	[2]	12	1	144,05
690.222.00.1	[2]	15	1	144,05
690.223.00.1	[2]	18	1	148,00
690.224.00.1	[2]	22	1	158,65
690.225.00.1	[2]	28	1	161,30
690.226.00.1	[2]	35	1	164,05

Acessórios complementares

- Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia → pág. 198
- Geberit PowerTest → pág. 203



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10C-II, 20A-V, 20B-IV, 20D-II
- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Ferramentas

Ferramentas para Geberit Mapress

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2]

Caixa Geberit para mandíbulas de compressão [2]/[3], com inserção 10C-II, vazia



click & scan

Características

- Equipável com seis mandíbulas [2] Geberit Mepla
- Equipável com seis mandíbulas [2] ou [3] Geberit Mapress
- Equipável com um calibrador-CHANFRADOR Geberit Mepla Ø 16–50 mm
- Equipável com um calibrador de tubo Geberit Mapress Ø 12–54 mm
- Equipável com um corta-tubo Geberit até Ø 50 mm ou uma tesoura Geberit
- Equipável com um corta-tubo Geberit Mapress até Ø 54 mm
- Equipável com um molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador
- Pode ser equipado com um produto de limpeza e lubrificante de 120 ml
- Equipável com um lápis amarelo Geberit e uma fita métrica com dois metros

Ref ^a	Número de série	B [cm]	H [cm]	T [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.137.00.1	10C-II	52,4	38,3	17,4	1	85,40

Colares de compressão orientáveis Geberit Mapress [2], em caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Fornecimento

- Colares de compressão orientáveis [1]/[2]
- Adaptador para colar de compressão ZB 203S para colar de compressão orientável [2]
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- Molde para marcação de distância com marcador
- Caixa

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.197.00.1	[2]	15 / 18 / 22 / 28 / 35	1	659,55

Adaptador para colar de compressão Geberit para colar de compressão orientável [2]



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mapress [1]/[2] Ø 12–35 mm

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- De fácil manutenção e limpeza

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.199.00.1	[2]	12 / 15 / 18 / 22 / 28 / 35	1	197,25

Colar de compressão [2] Geberit Mapress, em caixa

click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Fornecimento

- Colares de compressão
- Adaptador para colar de compressão ZB 203A [2]
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- Molde para marcação de distância com marcador
- Caixa

Refª	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.296.00.2	[2]	42 / 54	1	1610,95



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Colar de compressão [2] / [3] Geberit Mapress

click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [3] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress
- Dimensão ø 35 mm adequada exclusivamente para a compressão de Geberit Mapress Aço inox e aço carbono para pressões de serviço até 25 bar/2500 kPa

Características

- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203A [2]
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203 [2]
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 201 [2], d35–54
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 303 [3]

Refª	Compatibilidade	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.181.00.1	[2] / [3]	35	1	1060,30
691.182.00.1	[2] / [3]	42	1	667,60
691.183.00.1	[2] / [3]	54	1	679,25

A encomendar adicionalmente

- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2] → pág. 199



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Ferramentas

Ferramentas para Geberit Mapress

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL]

Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2]



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mepla [2] Ø 63–75 mm
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mapress [2] Ø 35–66.7 mm

Características

- Livre de manutenção
- Aplicável com uma mão
- Galvanizado
- De fácil manutenção e limpeza

Refª	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.203.00.1	[2]	35 / 42 / 50 / 54 / 63 / 66,7 / 75	1	232,35



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Compatibilidade dos equipamentos de compressão [1]/[2]

Colar de compressão orientável Geberit Mapress [1] / [2]



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade Geberit [1] / [2]
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Características

- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203S para colar de compressão orientável [2]

Refª	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.191.00.1	[1] / [2]	12	1	98,60
691.192.00.1	[1] / [2]	15	1	98,60
691.193.00.1	[1] / [2]	18	1	110,95
691.194.00.1	[1] / [2]	22	1	110,95
691.195.00.1	[1] / [2]	28	1	129,45
691.196.00.1	[1] / [2]	35	1	129,45

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL]

Colar de compressão [2XL] / [3] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2XL] Geberit
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [3] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Refª	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90797	[2XL] / [3]	76,1	1	776,20
90798	[2XL] / [3]	88,9	1	875,35
90799	[2XL] / [3]	108	1	1271,40

A encomendar adicionalmente

- Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 221 [2XL] → pág. 211
- Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 222 [2XL] → pág. 211



- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 221 [2XL]: d=76.1 / 88.9 / 108mm, ref^a 691.186.00.1, consultar
- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 222 [2XL]: d=108mm, ref^a 691.187.00.1, consultar

Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 221 [2XL]



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2XL] Geberit
- Para a compressão com colares de compressão Geberit Mapress [2XL] / [3] Ø 76.1 e Ø 88.9 mm
- Para a compressão prévia de colares de compressão Geberit Mapress [2XL] / [3] Ø 108 mm

Fornecimento

- Caixa
- Adaptador para colar de compressão ZB 221 [2XL]

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.186.00.1	[2XL]	76,1 / 88,9 / 108	1	594,20

Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 222 [2XL]



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2XL] Geberit
- Para a compressão final com colares de compressão Geberit Mapress [2XL] / [3] Ø 108 mm

Fornecimento

- Caixa
- Adaptador para colar de compressão ZB 222 [2XL] para compressão final

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.187.00.1	[2XL]	108	1	594,10

Equipamentos de compressão, compatibilidade [3]

Colar de compressão [2] / [3] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2] Geberit
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [3] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress
- Dimensão Ø 35 mm adequada exclusivamente para a compressão de Geberit Mapress Aço inox e aço carbono para pressões de serviço até 25 bar/2500 kPa

Características

- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203A [2]
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 203 [2]
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 201 [2], d35-54
- Compressível com adaptador para colar de compressão ZB 303 [3]

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.181.00.1	[2] / [3]	35	1	1060,30
691.182.00.1	[2] / [3]	42	1	667,60
691.183.00.1	[2] / [3]	54	1	679,25

A encomendar adicionalmente

- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 203A [2] → pág. 199



- Não adequado para máquinas de compressão Geberit PWH 40

Colar de compressão [2XL] / [3] Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para máquinas de compressão com compatibilidade [2XL] Geberit
- Para máquinas de compressão com compatibilidade [3] Geberit
- Para a compressão de uniões de compressão Geberit Mapress

Ref ^a	Compatibilidade	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90797	[2XL] / [3]	76,1	1	776,20
90798	[2XL] / [3]	88,9	1	875,35
90799	[2XL] / [3]	108	1	1271,40

A encomendar adicionalmente

- Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 221 [2XL] → pág. 211
- Adaptador para colar de compressão Geberit Mapress ZB 222 [2XL] → pág. 211



- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 221 [2XL]: d=76.1 / 88.9 / 108mm, ref^a 691.186.00.1, consultar
- Adaptador para colar de compressão Geberit ZB 222 [2XL]: d=108mm, ref^a 691.187.00.1, consultar

Ferramentas de processamento de tubos

Corta-tubo Geberit Mapress R



click & scan

Campos de aplicação

- Para cortar em comprimento tubos Geberit Mapress

Características

- Lâmina de corte sobressalente no manípulo

Ref ^a	d, Ø [mm]	Modelo	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91087	12-35	35S	1	48,95
91088	12-54	65S	1	85,30

Conjunto de lâminas de corte para corta-tubo Geberit Mapress R



click & scan

Fornecimento

- 2 lâminas de corte
- Eixo

Refª	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
91092	12-54	1	29,15

Calibrador de tubo Geberit Mapress



click & scan

Campos de aplicação

- Para a calibração interna e externa de tubos Geberit Mapress
- Para a calibração interna e externa de tubos de cobre convencionais

Refª	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90357	12-35	1	19,20
90363	12-54	1	39,30

Calibrador de tubo elétrico Geberit RE 1 Mapress na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a calibração interna e externa de tubos Geberit Mapress
- Para a calibração interna e externa de tubos de cobre convencionais

Fornecimento

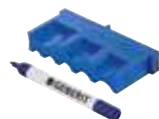
- Calibrador elétrico de tubo com rebarbadora
- 2 chaves de bocas
- Óculos de proteção
- Caixa

Dados técnicos

Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50 Hz
Comprimento do cabo	5 m
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Velocidade de rotação da marcha em vazio	10000-29000 min ⁻¹
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	79 dB(A)
Valor de vibração	4 m/s ²

Refª	d, Ø [mm]	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
691.000.P2.3	15-108	II	500	6,137	1	1172,35

Molde para marcação de distância Geberit Mapress com marcador


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a marcação da distância de inserção em tubos Geberit Mapress

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90351	12–108	1	7,35

Marcador Geberit Mapress


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para moldes para marcação de distância Geberit Mapress
- Para a marcação da distância de inserção em tubos Geberit Mapress

Ref ^a	Ponta	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90358	Arredondado	5	3,50

Apoio de montagem Geberit Mapress MH 1


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para a fixação de uniões de tubos e acessórios Geberit Mapress não comprimidas

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90563	54–108	1	459,60

Tampões para teste de pressão

Tampão para teste de pressão Geberit Mapress para acessório


[click & scan](#)

Campos de aplicação

- Para o fecho temporário de acessórios Geberit Mapress durante o teste de pressão
- Para testes de pressão com água fria até 22,5 bar/2250 kPa
- Para testes de pressão com ar até 3 bar/300 kPa

Características

- Uso múltiplo
- O-ring de borracha nitrílica preta
- ø 15–22 mm sem ventilação
- ø 28–108 mm com ventilação
- ø 42–54 mm com rosca fêmea G 1/2"
- ø 76,1–108 mm com rosca fêmea G 3/4"

Ref ^a	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90922	15	1	55,85
90923	18	1	66,90
90924	22	1	67,60
90925	28	1	67,95
90926	35	1	69,75
90927	42	1	101,50
90928	54	1	116,95

Refª	d, Ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
90929	76,1	1	264,85
90930	88,9	1	390,80
90931	108	1	686,90

Equipamento para verificação

Geberit PowerTest



click & scan

Campos de aplicação

- Para a verificação de mandíbulas Geberit sem manutenção
- Para a verificação de alicates de compressão manual e mandíbulas Geberit Mepla
- Adequado exclusivamente para a verificação de mandíbulas Geberit Mapress galvanizadas

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.493.00.1	10	4,10

Equipamentos de compressão

Equipamentos de compressão, compatibilidade [1]

Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 230 V, na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Dados técnicos

Força nominal	19 kN
Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Corrente	12 V DC
Frequência da rede	50–60 Hz
Tipo de bateria	Bateria de íões de lítio
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Temperatura de funcionamento da pilha recarregável	-10 – +50 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	75,5 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	86,5 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s²

Características

- Compatibilidade [1] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Cabeça rotativa
- Sistema hidráulico

Fornecimento

- Máquina de compressão, bateria [1] 12 V DC
- Carregador de bateria
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- 2 baterias de íões de lítio (recarregáveis) 12 V/2 Ah
- Caixa

Refª	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
------	-----------------	--------------------	---------------------------	--	---------------	---------

Válido para o sistema: Geberit Mapress / Geberit Mepla

691.017.P1.1	[1]	III	55	6,78	1	1316,90
--------------	-----	-----	----	------	---	---------

Ferramentas

Equipamentos de compressão

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2]

Máquina de compressão Geberit ACO 103plus [1], 12 V, sem bateria



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Características

- Compatibilidade [1] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Cabeça rotativa
- Sistema hidráulico

Dados técnicos

Força nominal	19 kN
Nível de proteção	IP20
Corrente	12 V DC
Voltagem nominal	12 V DC
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	75,5 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	86,5 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s²

Refª	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.017.00.1	[1]	III	240	1,625	1	950,55



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 10A-I

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2]

Máquina de compressão Geberit ACO 203plus [2], 230 V, na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Corrente	18 V DC
Frequência da rede	50–60 Hz
Tipo de bateria	Bateria de íões de lítio
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Temperatura de funcionamento da pilha recarregável	-10 – +50 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	78 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	89 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s²

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Sistema hidráulico
- Motor sem escovas
- Case can be equipped with Geberit set of pressing jaws [2]

Fornecimento

- Máquina de compressão, bateria [2] 18 V DC
- Carregador de bateria
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- 2 baterias de íões de lítio (recarregáveis) 18 V / 2 Ah
- Caixa

Refª	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
------	-----------------	--------------------	------------------------	----------------------------------	------------	---------

Válido para o sistema: Geberit Mapress / Geberit Mepla

691.218.P1.2	[2]	III	90	8,97	1	1852,20
--------------	-----	-----	----	------	---	---------

Máquina de compressão Geberit ACO 203plus [2], 18 V



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Sistema hidráulico
- Motor sem escovas

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Corrente	18 V DC
Voltagem nominal	18 V DC
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	78 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	89 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s ²

Ref ^a	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.512.00.2	[2]	III	450	3,7	1	1269,60



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 20A-II

Máquina de compressão Geberit ECO 203 [2], 230 V, na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Comprimento do cabo	5 m
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	81 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	92 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s ²

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Sistema hidráulico
- Case can be equipped with Geberit set of pressing jaws [2]

Fornecimento

- Máquina de compressão [2]
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- Caixa

Ref ^a	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
------------------	-----------------	--------------------	------------------------	----------------------------------	------------	---------

Válido para o sistema: Geberit Mapress / Geberit Mepla

691.214.P2.1	[2]	II	450	8,64	1	1426,30
--------------	-----	----	-----	------	---	---------

Ferramentas

Equipamentos de compressão

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL]

Máquina de compressão Geberit ECO 203 [2], 230 V



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Iluminação do local de compressão com LED
- Sistema hidráulico

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Comprimento do cabo	5 m
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	81 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	92 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s²

Ref ^a	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.511.P2.1	[2]	II	450	4,055	1	1342,35



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 20B-II

Equipamentos de compressão, compatibilidade [2XL]

Máquina de compressão Geberit ACO 203XLplus [2]/[2XL], 230 V, na caixa



click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	230 V AC
Corrente	18 V DC
Frequência da rede	50–60 Hz
Tipo de bateria	Bateria de íões de lítio
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Temperatura de funcionamento da pilha recarregável	-10 – +50 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	78 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	89 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s²

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Compatibilidade Geberit [2XL]
- Cabeça rotativa
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Sistema hidráulico
- Motor sem escovas

Fornecimento

- Máquina de compressão, bateria [2XL] 18 V DC
- Carregador de bateria
- Produtos de limpeza e lubrificantes
- 2 baterias de íões de lítio (recarregáveis) 18 V/5 Ah
- Caixa

Ref ^a	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
Válido para o sistema: Geberit Mapress / Geberit Mepla						
691.229.P1.2	[2] / [2XL]	III	90	10,738	1	2254,45

Máquina de compressão Geberit ACO 203XLplus [2]/[2XL], 18 V

click & scan

Campos de aplicação

- Para a compressão de sistemas de compressão Geberit

Características

- Compatibilidade [2] Geberit
- Compatibilidade Geberit [2XL]
- Cabeça rotativa
- Com interface Bluetooth® para a aplicação NovoCheck
- Sistema hidráulico
- Motor sem escovas

Dados técnicos

Força nominal	32 kN
Nível de proteção	IP20
Corrente	18 V DC
Voltagem nominal	18 V DC
Tipo de bateria	Bateria de íões de lítio
Temperatura de funcionamento	-20 – +60 °C
Nível de pressão sonora no ouvido do usuário	78 dB(A)
Nível de potência acústica máx.	89 dB(A)
Valor de vibração máx.	2,5 m/s ²

Ref ^a	Compatibilidade	Classe de proteção	Consumo de energia [W]	Peso da estrutura principal [kg]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
690.514.00.2	[2] / [2XL]	III	450	4,559	1	1896,75



- Adequado na caixa Geberit com caixa para inserção de ferramentas a partir de 20D

Apêndice

Abreviaturas	222
Condições gerais de venda.....	224
Política de comércio eletrônico da Geberit	228
Índice de referências	230

Abreviaturas

Abreviatura	Descrição
DN / OD	Diâmetro nominal
di, $\varnothing$	Diâmetro interno (mm)
da	Diâmetro externo do tubo (mm)
d3, $\varnothing$	Diâmetro externo (mm)
E1	Profundidade da inserção (cm)
E	Profundidade da inserção (cm)
di1, $\varnothing$	Diâmetro interno (mm)
DN	Diâmetro nominal
d2, $\varnothing$	Diâmetro externo (mm)
D1	Diâmetro externo (cm)
d1, $\varnothing$	Diâmetro externo (mm)
B4	Largura (cm)
B3	Largura (cm)
B2	Largura (cm)
b	Medida parcial (cm)
B	Largura (cm)
D	Diâmetro externo (cm)
d, $\varnothing$	Diâmetro externo (mm)
c	Diâmetro do orifício do flange (mm)
B1	Largura (cm)
arc	Ângulo (°)
DN1	Diâmetro nominal
Z2	Medida Z (cm)
Z3	Medida Z (cm)
Z4	Medida Z (cm)
Z5	Medida Z (cm)
K1	Encurtamento máximo (cm)
K	Encurtamento máximo (cm)
X6	Comprimento da curva / Medida L (cm)
Z	Medida Z (cm)
Z1	Medida Z (cm)
KL	Comprimento do cabo (cm)
K3	Encurtamento máximo (cm)
K2	Encurtamento máximo (cm)
Z6	Medida Z (cm)
L1	Comprimento (cm)
L	Comprimento (m)
I	Comprimento da medida parcial (cm)
V	Gama de medição do volume do fluxo (l)
L	Comprimento (cm)
H3	height (cm)
X	Comprimento da curva / Medida L (cm)
H2	height (cm)
X1	Comprimento da curva / Medida L (cm)
T1	depth (cm)
G2	Rosca do tubo (")

Abreviatura	Descrição
T2	depth (cm)
h2	Altura da medida parcial (cm)
T3	depth (cm)
H1	Altura (cm)
h	Altura da medida parcial (cm)
H	Altura (cm)
k	Diâmetro do círculo do orifício do flange (mm)
X2	Comprimento da curva / Medida L (cm)
X3	Comprimento da curva / Medida L (cm)
h3	Altura da medida parcial (cm)
X4	Comprimento da curva / Medida L (cm)
h2	Altura da medida parcial (cm)
X5	Comprimento da curva / Medida L (cm)
G1	Rosca do tubo (")
G	Rosca do tubo (")
T5	depth (cm)
T4	depth (cm)
UNC	Rosca em polegadas
n	Número de parafusos para união de flange (ud.)
PN	Pressão nominal (bar)
r	Raio (cm)
R	Rosca macho cônica (")
s ISO	Espessura da parede (para etiquetas) (mm)
AD1	Distância de fixação (cm)
I2	Comprimento da medida parcial (cm)
L2	Comprimento (cm)
I1	Comprimento da medida parcial (cm)
La	Dilatação linear (cm)
I3	Comprimento da medida parcial (cm)
L3	Comprimento (cm)
m	Diâmetro do orifício do parafuso (mm)
M	Rosca métrica (mm)
IK	Comprimento de aperto do parafuso (cm)
AB	Área de ligação (mm)
a1	Medida parcial (cm)
AD	Distância de fixação (cm)
A ²	Área livre de secção transversal (cm ²)
AB2	Área de ligação (mm)
AB1	Área de ligação (mm)
a	Medida parcial (cm)
A	Abertura (cm)
T	depth (cm)

Abreviatura	Descrição
A1	Abertura (cm)
R1	Rosca macho cônica (")
Rp2	Rosca fêmea do tubo cônica (")
Rp1	Rosca fêmea do tubo cônica (")
Rp	Rosca fêmea do tubo cônica (")
Rg	Rosca redonda (")
s1	Espessura da parede (mm)
s	Espessura da parede (mm)
S	Série de tubo
SW	Abertura da chave (mm)

Condições gerais de venda

(validas a partir de 1 de Fevereiro 2025)

1. Disposições gerais

- 1.1 A totalidade das vendas, entregas e serviços da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. (doravante, "Geberit") serão levadas a cabo de acordo com as seguintes condições gerais de venda. Em virtude do presente documento, prevalecerão estes termos e condições gerais sobre quaisquer outros existentes, tanto por parte da Geberit como do comprador. Estas condições gerais de venda considerar-se-ão aceites pelo comprador, o mais tardar, com a aceitação da saída das mercadorias do armazém da Geberit.
- 1.2 Qualquer contrato, encomenda ou acordo, em particular aqueles que pretendam modificar as condições estabelecidas no presente, apenas serão vinculativos se a Geberit os aceitar de forma expressa e por escrito.

2. Exigência de forma escrita

- 2.1 As ofertas da Geberit não serão vinculativas, a menos que se acorde o contrário por escrito.
- 2.2 A Geberit unicamente aceitará uma encomenda quando esta tiver sido confirmada por escrito e a confirmação da mesma tiver sido enviada ao comprador.
- 2.3 A totalidade dos contratos, declarações e outras informações deverão estabelecer-se por escrito para serem considerados válidos.

3. Condições de entrega

- 3.1 As mercadorias serão enviadas com os portes pagos quando o montante líquido (depois de descontos comerciais) da encomenda (impostos não incluídos) ultrapassar o valor de 200 € (duzentos euros) para os sistemas sanitários ou nos cerâmicos e mobiliário, ou 400 € (quatrocentos euros) para os sistemas de tubagens. Em caso de pedidos com produtos de mais de um sistema prevalecerá o valor maior.
- 3.2 Não terão uma sobretaxa relativa a gestão administrativa.
- 3.3 A entrega das mercadorias, relativamente as quais o respetivo adquirente tenha sido notificado de que estão prontas para levantamento ou envio, deverá ser solicitada imediatamente sob pena de a Geberit, a seu critério, poder armazená-las por conta e risco do comprador e faturá-las como mercadorias entregues na fábrica.

4. Período de entrega. Prazos de entrega e entrega parcial.

- 4.1 O prazo de entrega estabelecido não é vinculativo, a menos que tal se acorde especificamente por escrito.
- 4.2 O prazo de entrega iniciar-se-á com o envio da confirmação da encomenda ao comprador e terminará quando, em virtude do seu vencimento, o objeto da entrega tiver abandonado as instalações da Geberit.
- 4.3 No caso da ocorrência de circunstâncias inevitáveis ou imprevisíveis, nomeadamente de força maior, ou de interrupções de exploração de qualquer tipo, em particular, de danos na maquinaria, greves e disputas laborais, assim como a demora nas entregas de importantes meios de exploração e matérias-primas decorrentes de medidas administrativas, a Geberit terá a faculdade de cancelar o contrato de venda, quer seja de forma total ou parcial, ou de prorrogar o prazo de entrega de forma correspondente, contemplando um período de colocação em funcionamento. A Geberit deverá informar o comprador por escrito desses acontecimentos.
- 4.4 Em caso de mora na obrigação de entrega, o comprador poderá resolver o contrato, caso a Geberit não proceda à entrega em questão após um prazo final concedido para o efeito. Nos casos em que a execução do contrato não seja possível, o comprador terá essa possibilidade, mesmo sem que se tenha estabelecido um prazo de entrega final. Sem prejuízo do disposto no seguinte ponto 4.5, serão excluídas quaisquer reclamações do comprador de indemnizações por danos derivados de uma demora na entrega, incluindo, a título enunciativo, quaisquer danos emergentes e também quaisquer reclamações do comprador relativas ao reembolso de despesas.

- 4.5 A isenção de responsabilidade estabelecida no ponto 4.4 não será aplicável no caso de danos causados por culpa ou negligência grosseira por parte da Geberit. Noutros casos, em conformidade com a lei imperativa, a responsabilidade da Geberit limitar-se-á aos danos previsíveis e habituais contemplados no contrato, desde que não ultrapassem o montante da encomenda em questão.

- 4.6 Caso não se acorde o contrário por escrito, a Geberit poderá fazer entregas parciais.

5. Preços, pagamentos e juros de mora

- 5.1 Os preços da Geberit baseiam-se nas respetivas listas de preços válidas na data de confirmação da encomenda, a menos que se acorde o contrário por escrito.
- 5.2 A menos que se tenham acordado outras condições de pagamento entre a Geberit e o comprador, as mercadorias deverão ser pagas a 30 (trinta) dias da data da fatura.
- 5.3 No caso de existirem pagamentos atrasados, os juros de mora do valor pendente de pagamento deverão ser calculados em conformidade com os juros bancários, sendo estes sempre no mínimo de 6% (seis por cento) ao ano.
- 5.4 Os cheques só serão aceites pela Geberit no momento de serem pagos, não constituindo em nenhum caso por si mesmos o cumprimento da obrigação correspondente. Neste sentido, os cheques não serão considerados pagos até o valor em questão ser depositado de forma irrevogável na conta bancária da Geberit. A forma de cobrança habitual da Geberit é através de transferência bancária.
- 5.5 No caso de a mora, a insolvência ou as dívidas por parte do comprador colocarem em perigo a solvência do mesmo, a Geberit poderá exigir de forma imediata a liquidação de todas as quantias em dívida ou o fornecimento de garantias, tanto nesse momento como em momentos futuros. Da mesma forma, e nas circunstâncias acima referidas, a Geberit apenas poderá fazer as entregas pendentes no caso de estas terem sido pagas por adiantado, ou de se terem apresentado as garantias suficientes. Caso o comprador não possa cumprir o disposto no ponto anterior num período razoável de tempo, a Geberit poderá resolver o contrato de venda.
- 5.6 Os preços contidos na Tabela são preços recomendados de venda ao público, não estando incluído o IVA.
- 5.7 A Geberit pode alterar as suas tabelas de preços em aviso prévio, estas serão aplicadas a partir da comunicação ao cliente. A partir da entrada em vigor da nova Tabela, qualquer material que não conste na tabela o seu preço deixará de ser válido e deverá consultar a Geberit para saber se o material está disponível, ou o seu novo preço.

6. Comércio eletrónico

- 6.1 Todas as vendas de produtos realizadas, utilizando meios eletrónicos reger-se-ão por estas condições gerais de venda e, supletivamente, pelo Regime Jurídico do Comércio Eletrónico, aprovado pelo D.L. 7/2004, de 7 de janeiro, na redação que lhe foi conferida pela Lei 26/2023, de 30 de maio.
- 6.2 O comprador não poderá partilhar nenhuma palavra-passe, código de acesso ou credencial similar que a Geberit lhe possa facilitar, reservando-se esta o direito de suspender ou revogar qualquer uma dessas credenciais.
- 6.3 O comprador é o único responsável por garantir a segurança e integridade do seu processo de realização de encomendas.
- 6.4 O comprador aceita expressamente que a Geberit possa emitir confirmações ou aceitações de encomendas e faturas eletrónicas para qualquer compra de produto.

7. Proteção de dados

Para a gestão da sua atividade, a Geberit processa e controla os dados pessoais do comprador ("Dados"), no momento em que inicia uma relação com o comprador. Na sua qualidade de responsável pela base de dados, a Geberit realiza esse

processamento para os seguintes efeitos: (i) estabelecer e manter uma base de dados dos seus devedores (ou clientes) e os respetivos perfis de risco, assim como com objetivos operacionais, e (ii) para racionalizar os problemas de proteção de dados dentro do seu grupo. Ao assinar um contrato com a Geberit, o comprador autoriza esse processamento e consente a comunicação dos seus dados por parte da Geberit a empresas do seu grupo de sociedades com os objetivos anteriormente explicados. Sempre que a Geberit garantir as medidas de salvaguarda adequadas, o comprador autoriza também o envio dos seus "Dados" por parte da Geberit a empresas associadas a este, situadas em qualquer jurisdição. Os "Dados" do comprador serão mantidos durante o período de tempo necessário e, no mínimo, até se resolver a relação entre a Geberit e o comprador. O comprador poderá opor-se em qualquer momento e sem qualquer custo ao processamento dos seus "Dados" com fins de marketing direto, para o que deverá enviar um correio eletrónico a Geberit, para o endereço info.iberia@geberit.com, expressando a sua oposição. O comprador poderá aceder aos seus "Dados" e fazer com que sejam modificados ou cancelados da forma que for necessária.

8. Demora na reclamação das mercadorias

No caso de as quantidades especificadas de mercadorias solicitadas pelo comprador não serem reclamadas para entrega no prazo acordado, a Geberit poderá resolver o contrato de venda com efeitos imediatos e/ou ajustar os preços em consequência. O comprador não poderá reclamar, nessa eventualidade, nenhum tipo de danos.

9. Embalagem

A menos que se acorde o contrário, as mercadorias deverão ser entregues em embalagens standard. Serão cobradas despesas adicionais ao comprador por quaisquer embalagens especiais acordadas. As Unidades Mínimas de Venda (UMV) expressas nas presentes condições são de cumprimento obrigatório, assim como a venda por múltiplos das mesmas.

10. Devoluções

- 10.1 O comprador deverá solicitar por escrito a autorização para fazer a devolução de material. Qualquer devolução que chegue aos armazéns da Geberit sem autorização não será recebida, ficando a cargo do comprador qualquer despesa que daí derive.
- 10.2 O comprador aceita uma sobretaxa de devolução de 25% (excepto na gama Geberit AquaClean que será de 50%) do valor da encomenda, por despesas de receção e revisão, que será descontada do valor do material devolvido, no momento da restituição ao comprador. Em qualquer caso, a mercadoria deverá ser enviada a Geberit com portes pagos, nas datas definidas pela Geberit e para o armazém indicado, a saber:
Geberit Produktions GmbH
Theuerbachstr. 1
DE-88630 Pfullendorf
Att. Return Department
Geberit Keramik GmbH
An den Dieken 94, DE-40885 Ratingen-Lintorf
T: +49 2102 916 496
Att. Return Department.
- 10.3 Não serão aceites as devoluções que preencham os seguintes requisitos:
 - Material em que o prazo desde a sua compra até ao pedido de devolução por parte do comprador seja superior a 12 (doze) meses a partir da data de entrega.
 - Material em que o prazo desde o fabrico até ao pedido de devolução por parte do comprador seja superior a 18 (dezoito) meses a partir da data de entrega.
 - Material que não esteja em perfeito estado de conservação, na embalagem original, sem incluir nenhum tipo de acrescento ou emenda, e perfeitamente limpo e organizado.
 - Material que não respeite as Unidades Mínimas de Venda (UMV) vigentes conforme a lista de preços valida no momento da

compra do material por parte do comprador.

- Tubos metálicos Mapress, em qualquer caso.
- Tubos tricompostos Mepla em vara, em qualquer caso.
- Material cujo valor acumulado por referencia seja inferior a 100 € (cem euros).
- Material que tenha tido uma modificação técnica importante, devido a alterações legais, adaptações da gama de produto ou melhoria de qualidade.
- Material que não apareça na lista de preços em vigor, assim como qualquer outro material de caráter especial ou fabricado sob especificações do cliente
- Não serão aceites as devoluções de mobiliário, espelhos, calhas Geberit CleanLine, nem dos seguintes produtos:
111.853.00.1 y 111.855.00.1.

- 10.4 No caso de cancelamento de encomendas que se encontrem em trânsito, as despesas de transporte para o destino e reexpedição para os armazéns da Geberit serão cobradas no momento do cancelamento.

11. Mercadorias com defeito (Garantia)

- 11.1 O comprador deverá inspecionar as mercadorias imediatamente após a sua receção. Quaisquer defeitos reconhecíveis no decorrer da inspeção de rotina deverão ser notificados à Geberit por escrito no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a receção, incluindo na notificação fotografias dos defeitos observados. Caso contrário, as mercadorias adquiridas considerar-se-ão aceites e eximir-se-á a Geberit de quaisquer reclamações por defeitos. Aplica-se o mesmo prazo no caso de mercadoria não recebida ou recebida erroneamente.
- 11.2 No caso de existirem defeitos que não sejam reconhecíveis no decorrer da inspeção de rotina, a notificação por escrito desses defeitos deverá ser enviada imediatamente após a sua deteção. Caso contrário, as mercadorias adquiridas considerar-se-ão aceites com a presença desses defeitos e, consequentemente, eximir-se-á a Geberit de quaisquer reclamações por defeitos.
- 11.3 O comprador compromete-se a fazer chegar à Geberit as mercadorias defeituosas imediatamente após a deteção do defeito ou a parte defeituosa das mesmas num período de tempo razoável (não superior a uma semana, após a comunicação por escrito do defeito). Não se deverá alterar o estado das mercadorias de modo a verificar o defeito. Contudo, esta obrigação não eximirá o comprador do ónus da prova da presença de um defeito.
- 11.4 No caso de que se demonstre que as mercadorias (que o comprador terá armazenado, conservado e utilizado de forma profissional e pertinente) são defeituosas e que o comprador tenha notificado os defeitos, tal como se estabelece mais acima, a Geberit poderá, segundo o seu critério, repor mercadorias por conta do fornecimento de peças de substituição sem custos adicionais. Caso de que algum destes tipos de conformidade se vislumbre como impossíveis ou não razoáveis, a Geberit poderá recusar a reposição, assim como o cumprimento posterior, caso o comprador não cumpra com as obrigações de pagamento.
- 11.5 No caso de, em conformidade com o ponto 11.4, a Geberit declinar o cumprimento posterior ou deste não ter sido realizado com sucesso, o comprador poderá escolher entre a reclamação da redução correspondente no preço de compra (redução do preço) ou a resolução do contrato de acordo com a lei (anulação).
- 11.6 As reclamações por defeitos devem ser apresentadas à Geberit no prazo de um (um) mês após a entrega das mercadorias ao comprador.
- 11.7 As reclamações por defeitos estão sujeitas ao cumprimento prévio por parte do comprador de todas as suas obrigações.
- 11.8 As reclamações por defeitos das mercadorias estão sujeitas às limitações de responsabilidade indicadas no ponto 12.
- 11.9 As disposições anteriores também serão aplicadas no caso de se entregarem outras mercadorias ou pequenas quantidades em lugar das acordadas.

12. Responsabilidade da Geberit

- 12.1 A menos que se acorde o contrário, as eventuais reclamações do comprador contra a Geberit motivadas por qualquer causa

nao prevista neste contrato ou na lei serão excluídas, mais concretamente as derivadas do incumprimento de obrigações contratuais principais e subsidiárias, assim como do reembolso de despesas ou responsabilidades extracontratuais. Em particular, excluem-se as reclamações por danos que não se verifiquem nas mercadorias adquiridas, as reclamações por lucro cessante e as reclamações que não derivem de um defeito das mercadorias entregues.

- 12.2 Nos termos da lei, noutros casos, a responsabilidade da Geberit serão limitar-se-á aos danos previsíveis e habituais contemplados no contrato que não ultrapassem o montante da encomenda em questão.
- 12.3 Caso se exclua o limite de responsabilidade da Geberit, esta medida também será aplicável aos seus representantes, funcionários, fornecedores e agentes comerciais.

13. Reserva de propriedade. Garantias.

- 13.1 A Geberit conservará a propriedade das mercadorias fornecidas até pagamento total do correspondente preço de compra e a totalidade das dívidas pendentes por parte do comprador a Geberit (doravante, "Mercadorias Conservadas"). O comprador deverá adotar todas as medidas necessárias para a proteção dos direitos de propriedade da Geberit.
- 13.2 O comprador só poderá revender as Mercadorias Conservadas no decorrer normal da atividade comercial e isso, sujeito aos termos e condições habituais.
- 13.3 No momento da celebração do contrato de venda com a Geberit, o comprador cede a Geberit todos os direitos de titularidade derivados, no presente e no futuro, da revenda das Mercadorias Conservadas. Os direitos serão considerados como uma garantia das Mercadorias Conservadas. O comprador não poderá ceder de nenhum outro modo ou a qualquer outra entidade esses direitos. Na medida em que o comprador acordar com os seus clientes uma relação baseada em conta corrente, a referida cessão fará referência ao saldo vigente no momento em questão. O comprador ainda poderá receber os direitos de revenda dos seus clientes ou de terceiros após terem sido cedidos. Igualmente, a faculdade da Geberit de cobrar os direitos não será alterada pelo anteriormente estipulado, mas poderá solicitar que o comprador a informe sobre os direitos cedidos e sobre os seus credores, que lhe faculte toda a informação por escrito que for necessária para a cobrança e que lhe entregue os documentos pertinentes, assim como que informe os credores por escrito acerca da cessão dos referidos direitos de revenda. Não obstante, a Geberit não assumirá a responsabilidade de cobrar os direitos nem a de solicitar a informação anterior, sempre que não ocorram as hipóteses do ponto 5.5.
- 13.4 Nos casos especificados no ponto 5.5 e no caso de o comprador violar as obrigações do ponto 13.2, a Geberit também poderá impedir a tramitação e revenda das Mercadorias Conservadas com efeito imediato. Uma declaração de resolução do contrato por parte da Geberit também será considerada uma anulação da autorização para revender e cobrar os direitos de revenda. Nestes casos, a Geberit também poderá exigir a devolução imediata das Mercadorias Conservadas por conta do comprador, com a isenção de um direito de reserva.
- 13.5 Caso não se possa acordar com o comprador a reserva de propriedade de acordo com a lei aplicável, e nos termos acima expostos, a Geberit gozará de um direito de retenção das mercadorias, das mercadorias tratadas ou dos direitos do preço de compra do comprador pela revenda das mercadorias. "Direito de retenção" significará que as mercadorias serão consideradas uma garantia para a Geberit até o preço de compra ser pago integralmente e / ou até que o comprador possa tratar ou revender as mercadorias, com o consentimento da Geberit.

14. Reexportação

- 14.1 A Geberit destaca de forma explícita, e o comprador declara expressamente conhecer, o facto de os seus produtos estarem protegidos por varios direitos de propriedade intelectual noutros países. Consequentemente, o comprador deverá consultar a

Geberit antes de realizar as exportações programadas.

15. Proibição de cessão

- 15.1 O comprador apenas poderá ceder os direitos e as dívidas decorrentes de contratos de venda a terceiros com o consentimento prévio escrito da Geberit.
- 15.2 O comprador não está autorizado a reter o preço de compra em virtude de qualquer reclamação que não decorra do contrato de entrega em questão.

16. Local de celebração, jurisdição e lei aplicável

- 16.1 O local de celebração do acordo relativo a todas as obrigações decorrentes do contrato de venda deverá ser o principal local de atividade comercial da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. em Lisboa, Portugal.
- 16.2 O local de jurisdição para quaisquer disputas decorrentes e relacionadas com o contrato de venda devera ser o tribunal competente do principal local de atividade comercial da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. em Lisboa, Portugal. Alternativamente, a Geberit também poderá estabelecer quaisquer procedimentos judiciais no tribunal competente do principal local de atividade do comprador.
- 16.3 O contrato de venda estará sujeito às leis de Portugal.

17. Garantia

- 17.1 Além da garantia do ponto 11, a Geberit garante, relativamente aos produtos e aos períodos indicados a seguir, que as mercadorias entregues estão livres de quaisquer defeitos relativos a produção ou ao material.

Sistemas de instalação (Geberit Kombifix e Geberit Duofix) e autoclismos de interior Geberit	10 anos
Geberit Monolith	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit PE	10 anos
Sistema Geberit Pluvia	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Silent-PP	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Mepla	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Mapress	10 anos
Autoclismos de exterior Geberit 110, 112, 116, 116plus e 117	10 anos
Válvulas para banheira, ralos e sifões	10 anos
Placas Geberit	5 anos
Válvulas Geberit para autoclismos	5 anos
Sistemas de descarga eletrónicos para sanitas e urinóis	3 anos
Torneiras eletrónicas e pneumáticas para lavatórios	3 anos
Geberit AquaClean	3 anos
Vedantes, diafragmas, ferramentas e equipamentos	3 anos
Produtos cerâmicos	10 anos*
Mobiliário e espelhos	3 anos
Tampos de sanita	3 anos
Bases de duche em acrílico	3 anos

*A Geberit oferece a possibilidade de obter uma garantia vitalícia para esta família de produtos. Para registar o seu produto e acceder aos detalhes desta garantia alargada, visite: www.geberit.pt/garantiavitalicia

- 17.2 Os períodos de garantia iniciam-se a partir da data de entrega ao comprador.
- 17.3 Se os defeitos de produção ou dos materiais ocorrerem durante o período de garantia, a Geberit cumprirá as suas obrigações de garantia através da reparação das mercadorias defeituosas ou do fornecimento de peças sobresselentes sem despesas adicionais. As reclamações adicionais contra a Geberit baseadas nesta garantia adicional serão excluídas explicitamente, se for possível, nos termos da lei aplicável.
- 17.4 No momento do vencimento do período de garantia excluem-se todas as reclamações de garantia, em particular as relativas às mercadorias que tiverem sido reparadas ou trocadas durante o período de garantia.

17.5 A garantia só será válida em virtude da verificação cumulativa das seguintes condições:

- a instalação estiver de acordo com as normas escritas da técnica de aplicação, conforme o declarado pela Geberit; e
- as mercadorias forem armazenadas, instaladas, mantidas e utilizadas de forma correta e profissional; e
- as mercadorias não forem modificadas e, em especial, não se retirarem, trocarem nem adicionarem peças; e
- os sistemas forem fabricados apenas com peças originais da Geberit.

17.6 A garantia para o funcionamento do sistema de drenagem para coberturas Pluvia só será válida se as seguintes condições adicionais se verificarem cumulativamente (ao ponto 17.5):

- o sistema Pluvia da Geberit tiver sido calculado pelo pessoal especializado da Geberit com o programa original Pluvia da Geberit; e
- a execução corresponder a toda a informação geométrica do cálculo; e
- o sistema tiver sido fabricado unicamente com peças originais da Geberit (ralos, tubos e acessórios de drenagem, sistema de fixação e instalação, etc.); e
- a montagem do sistema tiver sido realizada por empresas instaladoras autorizadas pela Geberit com a correspondente acreditação em vigor; e
- a instalação estiver de acordo com as normas escritas da técnica de aplicação publicadas pela Geberit; e
- o sistema tiver sido testado seguindo as normas e regulamentos locais; e
- as dimensões do sistema instalado forem comprovadas e comparadas com o desenho e o cálculo inicial; e
- a cobertura tiver sido construída de acordo com as normas locais de conhecimento de construção em geral; e
- a cobertura dispuser de sistema de saídas de emergência desenhados em relação com os volumes de excesso de água previstos; e
- o cálculo estático da estrutura da cobertura incluir uma carga máxima água, até ao nível de transbordamento; e
- o cálculo da cobertura baseia-se nas normas locais e nas condições e intensidade da chuva; e
- o fluxo livre de água no sistema de drenagem, em cima da cobertura, tiver sido verificado periodicamente, pelo menos uma vez por mês e depois das chuvas ou tempestades intensas.

17.7 A Geberit não assumirá nenhuma garantia relativamente a instalação do sistema Pluvia que não cumpra o anteriormente estipulado.

17.8 Sempre que se demonstrar que o sistema Pluvia corretamente instalado não funciona e que se cumprem todas as condições de garantia anteriores, a Geberit cumprirá as suas obrigações de garantia mediante a reparação do Sistema Pluvia sem despesas adicionais. Serão expressamente excluídas quaisquer reclamações adicionais do comprador contra a Geberit com base na sua garantia adicional.

18. Independência das cláusulas

18.1 A falta de validade ou o caráter não exequível de quaisquer disposições das condições anteriores não afetarão a validade ou a eficácia do resto das disposições das presentes condições.

Política de comércio eletrónico da Geberit

(valida a partir de 1 de Fevereiro 2025)

1. Âmbito de aplicação

- 1.1 Esta Política de Comércio Eletrónico («PCE») aplica-se a vendas online de produtos originalmente fabricados e/ou vendidos pela Geberit [Geberit Tecnologia Sanitária, S.A.] ou qualquer outra afiliada da Geberit AG, Suíça («Geberit») («Produtos Geberit») por grossistas de produtos sanitários ou (se houver) retalhistas ou quaisquer outros distribuidores entregues diretamente pela Geberit («Cliente Geberit»). Isto inclui vendas online através de qualquer canal, por exemplo, o website do Cliente Geberit («Website»), app do cliente Geberit («App») ou qualquer outro tipo de ferramenta de vendas online utilizada pelo Cliente Geberit (em conjunto: «Canais de vendas on-line»). A Geberit reserva-se o direito de alterar esta PCE com um período de pré-aviso de três (3) meses, especialmente no caso de ser desenvolvida ou estabelecida tecnologia para um novo tipo de ferramenta de vendas online (por exemplo, Metaverso).
- 1.2 A PCE visa preservar a imagem de marca premium dos Produtos Geberit quando vendidos online. Para este efeito, esta PCE define critérios de qualidade sobre a forma como os Produtos Geberit devem ser vendidos online.
- 1.3 Nenhuma das seguintes disposições deve ser interpretada de forma a que a Geberit impeça a utilização eficaz da Internet pelos Clientes Geberit ou pelos clientes destes últimos, para vender Produtos Geberit.
- 1.4 O Cliente Geberit tem de transmitir a PCE aos seus clientes e garantir o cumprimento da PCE por parte destes clientes. Isto aplica-se especialmente no caso de revenda dos Produtos Geberit a empresas afiliadas.

2. Domínio (URL), Nome do Canal de Vendas Online

- 2.1 Domínio (URL), Nome do Canal de Vendas Online A Geberit unicamente aceitará uma encomenda quando esta tiver sido confirmada por escrito e a confirmação da mesma tiver sido enviada ao comprador.
- 2.2 O nome do Canal de Vendas Online (incluindo o URL do Website e o nome da App) não deve comprometer ou prejudicar a imagem premium dos Produtos Geberit e dar origem a ser potencialmente apreendido pelo público como implicando um serviço ao cliente limitado, produtos de baixa qualidade ou ter uma reputação num setor inconsistente com a imagem premium da Geberit. O URL do Website não deve ser depreciativo ou ofensivo para as Marcas Geberit.
- 2.3 De modo a facilitar uma verificação aleatória da conformidade do Cliente Geberit com a PCE, este deverá, a pedido da Geberit, fornecer uma visão geral (por escrito) dos tipos e nomes de todos os seus Canais de Vendas Online (incluindo URL do Website e o nome da App) em que os Produtos Geberit se destinam a ser comercializados.

3. Funcionamento

- 3.1 As características técnicas e o conteúdo do Canal de Vendas Online devem respeitar as leis aplicáveis, nomeadamente em matéria de privacidade e segurança de pagamentos.
- 3.2 O Canal de Vendas Online deverá ser hospedado por um fornecedor de serviços de internet reconhecido num servidor fiável, de excelente qualidade e com largura de banda suficiente para garantir o nível médio de tráfego de internet para o Canal de Vendas Online sem redução significativa de velocidade ou fiabilidade.
- 3.3 Quando o pagamento de Produtos Geberit for aceite através do Canal de Vendas Online ou de um sistema de pagamento de terceiros autorizado, todos os detalhes de pagamento e outros dados do cliente devem ser adequadamente protegidos através do uso de criptografia adequada e da manutenção de um certificado de segurança atual e válido em relação do Canal de Vendas Online para proporcionar uma interface de pagamento segura aos clientes.
- 3.4 O Cliente Geberit não está autorizado a integrar um website da Geberit ou quaisquer microsites da Geberit no seu website, a menos que tal integração seja explicitamente disponibilizada e autorizada pela Geberit para utilização pelo Cliente Geberit ou

em geral.

4. Conteúdo, funcionalidades e aspeto do Canal de Vendas Online

- 4.1 O Canal de Vendas Online deverá conter os seguintes conteúdos mínimos de forma clara e facilmente acessível:
 - os termos e condições gerais de utilização;
 - informações sobre proteção de dados;
 - as informações de contacto do Cliente Geberit, incluindo o endereço completo da empresa;
 - os termos e condições de entrega, pagamento e devoluções, incluindo quaisquer possíveis despesas de entrega e envio;
 - informações sobre qualquer exclusão de responsabilidade; e
 - qualquer outro conteúdo juridicamente vinculativo que possa ser aplicado.
- 4.2 O Canal de Vendas Online deverá cumprir os seguintes requisitos funcionais mínimos:
 - diretamente acessíveis e não acedidos através de outros canais de vendas online de terceiros;
 - desempenho padrão da indústria, especialmente no que diz respeito a acesso rápido e tempos de carregamento;
 - navegação clara e descomplicada, incluindo função de pesquisa de Produtos Geberit;
 - informações sobre a disponibilidade de cada artigo em tempo real;
 - processo de encomenda compreensível e claro;
 - carrinho de compras claramente estruturado;
 - pelo menos dois métodos de pagamento locais diferentes, protegidos pela tecnologia de criptografia atual;
 - manutenção de um suporte por e-mail e/ou uma linha direta acessível ao cliente; integração claramente visível do suporte por e-mail e/ou linha direta ao cliente na loja online; responder às dúvidas dos clientes com rapidez, simpatia e profissionalismo;
 - envio imediato de uma confirmação de encomenda indicando todos os dados relevantes após a receção da encomenda relevante;
 - notificação imediata ao cliente sobre a data de envio, endereço de entrega, transportadora, número de rastreamento e data estimada de entrega;
 - envio das mercadorias dentro do prazo comercializável a custos razoáveis; e
 - sem perturbação por anúncios pop-up desnecessários ou de qualquer outra forma perturbadores da navegação ou anúncios em camadas/flutuantes.
- 4.3 O Canal de Vendas Online deverá cumprir os seguintes requisitos de aspeto:
 - consistente com a imagem premium e a reputação dos Produtos Geberit e das Marcas Geberit;
 - venda e exposição de uma gama representativa de Produtos Geberit;
 - nenhuma venda ou exibição de quaisquer produtos e/ou categorias de produtos que sejam depreciativos ou ofensivos para os Produtos ou Marcas Geberit, ou que possam comprometer ou prejudicar a imagem premium dos Produtos e Marcas Geberit; e
 - sem vendas em leilão.
- 4.4 O Canal de Vendas Online não deve conter qualquer conteúdo ou ser apresentado de forma que possa dar origem a infrações penais ou resultar na violação dos direitos de qualquer pessoa, ou que possa dar origem a responsabilidade ou violação de qualquer disposição de qualquer lei.

5. Apresentação do produto

- 5.1 A apresentação da Marca Geberit e do Produto Geberit só

pode ser feita com material fornecido pela Geberit (quando disponível). Qualquer alteração às Marcas Geberit e aos Produtos Geberit (apresentação) é explicitamente proibida. Isto inclui, em particular, informações sobre produtos, ilustrações de produtos, vídeos e logótipos. Pelo menos três ilustrações de produtos devem ser usadas por artigo (quando disponível). O material próprio pode ser utilizado como complemento ou em substituição do material fornecido pela Geberit, apenas mediante aprovação por escrito da Geberit.

- 5.2 As informações do produto devem incluir pelo menos os seguintes itens:
- Marca Geberit e nome do produto no título;
 - Detalhes sobre o material utilizado;
 - Principais atributos do respetivo Produto Geberit conforme comunicados pela Geberit; e
 - Acessórios, produtos compatíveis e peças sobressalentes para o respetivo Produto Geberit.
- 5.3 O Cliente Geberit não está autorizado a utilizar as Marcas Geberit para conjuntos de produtos que contenham Produtos Geberit e produtos de terceiros («**Conjuntos mistos**») de uma forma que possa induzir o público-alvo em erro, fazendo-o presumir que todos os componentes do conjunto são fabricados pela Geberit. Se o Cliente Geberit pretender oferecer tais Conjuntos Mistos de uma forma não enganosa, deverá, em particular, garantir que
- o nome e logótipo do próprio Cliente Geberit são utilizados como nome/marca principal do Conjunto Misto.
 - as Marcas Geberit só podem ser utilizadas em conjunto com o Conjunto Misto se os componentes de terceiros também estiverem marcados com as marcas dos respetivos fabricantes.
 - as Marcas Geberit só podem ser utilizadas nas imagens dos produtos se os produtos de terceiros também estiverem visivelmente marcados com as respetivas marcas comerciais ou logótipos.
 - as Marcas Geberit não devem ser utilizadas para o Conjunto Misto de forma autónoma e/ou proeminente.
 - o nome do Conjunto Misto deverá ser neutro e não conter as Marcas Geberit. Além disso, os componentes do Conjunto Misto devem ser descritos de forma que seja inequivocamente claro para o público-alvo qual o produto é fabricado pela Geberit e qual é fabricado por terceiros
- 5.4 Ao pesquisar Produtos Geberit ou Marcas Geberit utilizando a função de pesquisa ou a respetiva opção de seleção (por exemplo, opção de filtro de marca ou loja de marca) do Canal de Vendas Online, apenas os Produtos Geberit podem ser exibidos. No mapa do website, a categoria de produto relevante (por exemplo, autoclismos) deve ser pelo menos selecionável como subcategoria.

6. Publicidade e Marketing

- 6.1 Toda a publicidade, marketing e promoção destinada a direcionar o tráfego para o Canal de Vendas Online deve ser de um padrão premium compatível com a imagem premium dos Produtos Geberit e das Marcas Geberit.
- 6.2 O Canal de Vendas Online não deve utilizar ou exibir quaisquer descontos ou benefícios que não sejam consistentes com a imagem premium dos Produtos Geberit e Marcas Geberit, tais como «preço baixo a longo prazo», «preço de pechincha» ou outras descrições semelhantes.
- 6.3 O Cliente Geberit pode realizar Otimização de Motores de Pesquisa («SEO»). No entanto, não são permitidos métodos confusos ou enganosos para melhorar a classificação (por exemplo, compra de links não marcados, cloaking, páginas de entrada).
- 6.4 O uso de publicidade em mecanismos de pesquisa («SEA») é permitido dentro dos limites das respetivas diretrizes do mecanismo de pesquisa. No entanto, não é permitida a combinação de Marcas Geberit ou categorias de produtos com uma designação de qualidade depreciativa (por exemplo, «barato», «imitação») e erros ortográficos de Marcas Geberit.
- 6.5 A publicidade de visualização é permitida desde que apenas

sejam usados os materiais fornecidos ou aprovados pela Geberit nos termos da Secção 5. O uso intrusivo destes materiais publicitários (por exemplo, através de pop-ups) não é permitido.

- 6.6 O Cliente Geberit está autorizado a utilizar ferramentas de marketing no domínio da publicidade direcionada (exibição de publicidade orientada para grupos-alvo em canais de vendas online). No entanto, isto exige que o Cliente Geberit se comprometa com a transparência face aos clientes finais através da autorregulação e a utilização de tais ferramentas de marketing deve estar de acordo com os requisitos relevantes da indústria de publicidade competente e os regulamentos de proteção de dados.
- 6.7 O Cliente Geberit não está autorizado a comercializar ou vender Produtos Geberit em ou através de marketplaces. Aplica-se uma exceção se, mediante pedido escrito do respetivo Cliente Geberit, esse marketplace tiver sido aprovado pela Geberit. Essa aprovação será concedida se o Cliente Geberit puder demonstrar que o próprio website do marketplace ou uma loja separada da marca Geberit operada pelo Cliente Geberit no mercado cumpre esta PCE.
- 6.8 A criação de contas em redes sociais é permitida, sujeita à restrição de que as marcas Geberit e as designações de produtos não possam ser utilizadas como nomes de contas ou perfis. Na medida em que o conteúdo dos canais de redes sociais da Geberit é partilhado ou publicado na conta de redes sociais do Cliente Geberit, não poderão ser feitas alterações aos elementos visuais nem aos textos que os acompanham.
- ## 7. Disposições finais
- 7.1 Além das disposições desta PCE, o Cliente Geberit é obrigado a cumprir todos os regulamentos legais nacionais e internacionais aplicáveis que, em caso de qualquer conflito com esta PCE, prevalecerão.
- 7.2 No caso de o Cliente Geberit violar uma ou mais disposições desta PCE, a Geberit poderá, a seu critério, tomar as medidas adequadas contra tal violação.
- 7.3 Quaisquer documentos, comunicações ou similares apresentados pelo Cliente Geberit à Geberit não deverão conter o preço ou desconto específico pelo qual o Produto Geberit é oferecido, anunciado ou exibido.
- 7.4 As presentes condições são sujeitas à lei [país da entidade de vendas local].

Índice de referências

Refª	Price	SU1	Page
12412	6,40	5	94
12413	6,70	5	94
12414	8,25	5	94
12415	7,45	5	94
12416	10,30	5	94
12417	10,70	4	94
12418	12,90	4	94
12419	21,65	1	94
12420	28,25	1	94
12421	38,80	1	94
19402	2,35	120	84
19403	2,70	120	84
19404	3,70	60	84
19405	4,75	60	84
19406	7,15	30	84
19407	9,15	30	84
19408	11,80	30	84
19409	30,90	6	84
19410	35,95	6	84
19411	41,85	6	84
20102	4,00	20	88
20103	4,30	20	88
20104	4,60	20	88
20105	6,10	10	88
20109	78,10	1	88
20110	93,60	1	88
20111	128,10	1	88
20212	4,50	20	102
20213	5,20	10	102
20214	5,50	10	102
20215	6,60	10	102
20216	9,15	5	102
20217	19,00	4	102
20218	21,25	4	102
20219	34,05	1	102
20220	39,50	1	102
20221	55,75	1	102
20302	3,95	20	89
20303	4,30	20	89
20304	4,60	20	89
20305	6,10	10	89
20309	78,10	1	89
20310	93,60	1	89
20311	128,10	1	89
20402	4,50	20	89
20403	4,90	10	89
20404	5,20	10	89
20405	6,90	10	89
20406	12,80	5	89
20407	19,80	5	89
20408	26,20	1	89
20503	9,25	20	98

Refª	Price	SU1	Page
20505	9,25	10	98
20507	11,30	10	98
20508	15,75	10	98
20553	9,15	5	98
20555	9,65	5	98
20557	11,60	5	98
20558	15,75	5	98
20559	15,05	5	98
20560	20,85	1	98
20561	35,25	1	98
20562	47,10	1	98
20602	3,95	20	88
20603	4,30	20	88
20604	4,60	20	88
20605	6,10	10	88
20609	78,10	1	88
20610	93,60	1	88
20611	128,10	1	88
20702	3,95	20	89
20703	4,30	20	89
20704	4,60	20	89
20705	6,10	10	89
20709	78,10	1	89
20710	93,60	1	89
20711	128,10	1	89
20802	4,00	10	90
20803	4,30	10	90
20804	5,00	10	90
20805	5,60	10	90
21002	6,40	20	90
21003	6,60	20	90
21004	6,95	20	90
21005	11,10	10	90
21006	14,45	5	90
21007	19,90	4	90
21008	24,30	2	90
21009	148,80	1	90
21010	172,90	1	90
21011	196,75	1	90
21012	104,85	1	90
21103	7,05	10	91
21104	7,85	10	91
21105	7,15	5	91
21107	9,75	5	91
21121	33,40	1	93
21122	37,30	1	93
21123	37,30	1	93
21127	200,00	1	93
21128	200,00	1	93
21130	231,85	1	93
21131	231,85	1	93
21133	265,95	1	93

Refª	Price	SU1	Page
21134	265,95	1	93
21204	6,70	20	91
21206	7,35	20	91
21207	7,35	20	91
21209	9,65	10	91
21210	9,65	10	91
21211	9,75	10	91
21212	14,45	5	91
21213	14,45	5	91
21214	14,45	5	91
21215	14,45	5	91
21216	19,10	4	91
21217	19,60	4	91
21218	19,90	4	91
21219	19,90	4	91
21220	19,90	4	91
21221	23,25	4	91
21222	23,25	2	91
21223	24,30	2	91
21224	24,30	2	91
21225	24,30	2	91
21226	24,30	2	91
21230	148,40	1	91
21231	148,40	1	91
21232	148,40	1	91
21233	148,40	1	91
21237	166,60	1	91
21238	166,60	1	91
21239	166,60	1	91
21240	166,60	1	91
21241	166,60	1	91
21245	196,75	1	91
21246	196,75	1	91
21247	196,75	1	91
21248	196,75	1	91
21249	196,75	1	91
21250	196,75	1	91
21304	8,95	20	92
21305	8,95	20	92
21307	9,75	20	92
21308	10,05	5	92
21309	11,20	10	92
21310	11,20	10	92
21311	11,40	5	92
21312	15,35	5	92
21313	15,35	5	92
21314	15,15	5	92
21316	24,00	4	92
21317	24,00	4	92
21318	22,95	5	92
21321	26,10	2	92
21322	25,30	1	92
21324	54,00	1	92
21326	89,75	1	92

Refª	Price	SU1	Page
21329	87,40	1	92
21331	105,50	1	92
21334	102,65	1	92
21336	110,85	1	92
21504	16,55	5	93
21505	16,55	5	93
21506	17,00	5	93
21507	19,40	5	93
21509	17,00	5	93
21510	19,40	1	93
21512	19,40	1	93
21609	15,05	5	97
21610	15,05	1	97
21613	8,55	20	97
21615	9,15	10	97
21618	12,20	5	97
21659	11,20	5	97
21660	15,35	5	97
21661	15,05	1	97
21662	15,45	1	97
21703	6,60	20	95
21704	7,15	20	95
21705	7,15	20	95
21707	7,75	20	95
21708	9,95	20	95
21709	13,20	5	95
21710	15,35	4	95
21711	22,75	4	95
21713	47,30	1	95
21714	6,40	10	95
21715	7,35	20	95
21716	7,15	20	95
21717	9,75	20	95
21719	13,00	5	95
21720	13,20	5	95
21721	16,75	4	95
21722	23,45	4	95
21724	59,80	1	95
21725	78,70	1	95
21727	9,55	10	95
21802	6,60	20	96
21803	7,15	20	96
21804	7,15	10	96
21805	7,35	20	96
21806	7,75	20	96
21807	9,95	10	96
21808	9,75	10	96
21809	9,95	10	96
21810	12,80	5	96
21811	12,80	5	96
21814	15,15	4	96
21818	23,90	4	96
21820	12,60	5	96
21823	6,40	5	96

Ref ^a	Price	SU1	Page	Ref ^a	Price	SU1	Page
21824	7,35	10	96	22111	107,40	1	86
21902	6,60	10	96	22303	3,15	20	87
21903	7,15	10	96	22305	3,90	20	87
21904	8,75	5	96	22306	3,90	20	87
21905	7,75	20	96	22307	8,65	20	87
21906	7,75	5	96	22308	7,05	20	87
21910	10,45	1	96	22309	5,40	20	87
21912	13,20	1	96	22310	9,95	5	87
21914	15,55	1	96	22311	9,95	5	87
21916	19,40	1	96	22312	9,95	10	87
21918	49,45	1	96	22313	9,95	5	87
21920	65,70	1	96	22315	10,50	4	87
21922	96,25	1	96	22316	10,80	4	87
21932	6,60	10	95	22317	10,80	4	87
21933	7,15	5	95	22318	10,80	4	87
21934	7,75	5	95	22320	15,25	5	87
21935	7,75	5	95	22321	17,00	4	87
21936	7,75	10	95	22322	17,00	4	87
21937	9,55	10	95	22323	17,00	4	87
21938	13,40	1	95	22324	17,00	4	87
21939	17,80	1	95	22330	45,40	1	87
21940	23,65	1	95	22331	46,30	1	87
22002	2,45	20	85	22332	45,00	1	87
22003	2,65	20	85	22338	56,25	1	87
22004	3,05	20	85	22339	56,25	1	87
22005	3,80	20	85	22345	60,70	1	87
22006	5,90	10	85	22346	60,70	1	87
22007	8,25	4	85	22348	60,70	1	87
22008	9,75	4	85	23106	11,20	5	88
22009	52,10	1	85	23107	17,70	4	88
22010	60,80	1	85	23108	23,45	4	88
22011	78,10	1	85	23306	11,20	5	89
22023	21,15	4	86	23307	17,70	2	89
22024	30,45	4	86	23308	23,45	2	89
22025	29,15	4	86	23509	21,25	5	98
22050	3,60	5	85	23510	36,85	1	98
22051	3,50	5	85	23511	47,10	1	98
22052	3,80	5	85	23602	26,40	1	103
22053	3,35	5	85	23603	27,55	1	103
22054	4,00	5	85	23604	28,25	1	103
22055	4,50	5	85	23606	11,20	5	88
22056	5,30	5	85	23607	17,70	4	88
22057	11,90	1	85	23608	23,45	2	88
22058	14,65	1	85	23706	11,20	5	89
22059	18,50	1	85	23707	17,70	4	89
22102	3,05	20	86	23708	23,45	2	89
22103	3,15	10	86	23715	49,55	1	129
22104	3,60	20	86	23716	56,25	1	129
22105	4,60	10	86	23717	61,85	1	129
22106	8,75	10	86	23718	67,85	1	129
22107	9,95	4	86	23719	69,15	1	129
22108	13,00	4	86	23720	85,80	1	129
22109	78,90	1	86	23721	113,35	1	129
22110	89,25	1	86	23754	39,70	1	101

Refª	Price	SU1	Page
23755	38,80	1	101
23756	56,85	1	101
23757	65,50	1	101
23758	72,50	1	101
23759	123,45	1	101
23760	144,35	1	101
23761	172,90	1	101
23762	100,20	1	101
23799	54,75	1	26
23935	125,70	1	102
23936	145,60	1	102
23937	293,85	1	102
23938	317,80	1	102
23939	387,65	1	102
23940	403,40	1	102
23941	952,00	1	102
24002	43,45	1	103
24003	44,90	1	103
24004	47,10	1	103
25032	5,30	10	101
25033	5,30	10	101
25034	7,65	10	101
25035	10,40	10	101
25036	16,25	5	101
25037	21,95	4	101
25038	38,30	1	101
25040	12,00	5	101
25042	8,05	5	100
25044	10,60	5	101
25045	78,70	1	101
25046	148,80	1	101
25048	8,85	5	100
25049	9,25	10	100
25050	10,40	10	101
25051	17,40	5	101
25052	21,95	4	101
25053	31,00	1	101
25054	40,60	1	101
25055	56,05	1	101
25073	7,25	2	105
25300	8,45	5	100
25302	9,55	5	100
25304	12,40	5	100
25305	14,45	5	100
25306	18,10	5	100
25307	25,90	1	100
25308	37,90	1	100
25309	83,75	1	100
25320	17,50	5	99
25321	19,80	5	99
25322	24,50	5	99
25323	40,60	5	99
25324	55,75	5	99
25325	80,10	1	99

Refª	Price	SU1	Page
25326	132,50	1	99
25329	12,40	5	99
25330	8,95	10	99
25332	9,95	10	99
25335	13,20	2	99
25337	19,20	2	99
25338	27,25	2	99
25339	39,60	2	99
25340	87,80	1	99
29102	2,65	120	84
29103	3,05	120	84
29104	4,50	60	84
29105	5,40	60	84
29106	7,65	30	84
29107	9,85	30	84
29108	12,80	30	84
29159	33,10	6	84
29160	38,70	6	84
29161	45,10	6	84
30101	9,35	10	53
30102	10,40	20	53
30103	11,50	20	53
30104	13,95	20	53
30105	17,80	10	53
30301	10,80	5	54
30302	10,40	20	54
30303	11,50	20	54
30304	14,25	20	54
30305	17,80	10	54
30402	11,10	10	54
30403	12,80	10	54
30404	15,25	10	54
30405	19,30	10	54
30406	25,50	1	54
30407	40,95	1	54
30408	53,10	1	54
30601	15,25	5	53
30602	10,40	20	53
30603	11,50	20	53
30604	14,25	20	53
30605	17,80	10	53
30701	12,40	5	54
30702	10,40	20	54
30703	11,50	20	54
30704	14,25	20	54
30705	17,80	10	54
30802	10,80	5	55
30803	11,20	5	55
30804	13,00	5	55
30805	15,55	1	55
31002	16,45	20	55
31003	16,85	20	55
31004	17,90	20	55
31005	21,65	10	55

Ref ^a	Price	SU1	Page	Ref ^a	Price	SU1	Page
31006	26,90	5	55	31247	296,70	1	56
31007	38,80	4	55	31248	296,70	1	56
31008	44,90	2	55	31249	296,70	1	56
31009	231,05	1	55	31250	296,70	1	56
31010	240,70	1	55	31251	38,30	1	56
31011	296,70	1	55	31304	17,90	10	58
31106	23,55	5	53	31305	17,90	10	58
31107	37,05	2	53	31306	17,90	5	58
31108	49,35	2	53	31307	19,70	20	58
31109	144,65	1	53	31308	19,70	10	58
31110	173,50	1	53	31309	22,05	10	58
31111	237,35	1	53	31310	22,05	10	58
31204	16,85	20	56	31311	26,30	5	58
31206	17,90	20	56	31312	26,70	5	58
31207	17,90	20	56	31313	26,70	5	58
31208	22,95	5	56	31314	31,40	5	58
31209	21,65	10	56	31316	32,50	4	58
31210	21,65	10	56	31317	32,50	4	58
31211	21,65	10	56	31318	34,05	4	58
31212	26,90	5	56	31320	38,70	2	58
31213	26,90	5	56	31321	38,70	2	58
31214	26,60	5	56	31322	40,40	2	58
31215	26,90	5	56	31324	61,35	1	58
31216	38,80	5	56	31326	224,55	1	58
31217	38,80	4	56	31329	224,55	1	58
31218	38,30	4	56	31331	244,05	1	58
31219	38,80	4	56	31334	244,05	1	58
31220	38,80	4	56	31336	293,65	1	58
31221	44,90	5	56	31339	293,65	1	58
31222	44,90	2	56	31454	24,40	5	57
31223	44,90	2	56	31455	25,70	5	57
31224	44,90	2	56	31458	21,95	5	57
31225	44,90	2	56	31461	30,05	5	57
31226	44,90	2	56	31464	38,40	1	57
31227	31,70	5	56	31703	13,65	20	60
31228	22,25	5	56	31704	14,85	20	60
31229	231,05	1	56	31705	14,85	20	60
31230	231,05	1	56	31707	17,90	20	60
31231	231,05	1	56	31708	25,30	20	60
31232	231,05	1	56	31709	41,35	5	60
31233	231,05	1	56	31710	53,10	4	60
31234	22,75	5	56	31711	59,60	1	60
31235	30,05	5	56	31713	270,40	1	60
31236	240,70	1	56	31714	13,65	10	60
31237	240,70	1	56	31715	17,90	20	60
31238	240,70	1	56	31716	17,90	10	60
31239	240,70	1	56	31717	25,30	20	60
31240	240,70	1	56	31718	25,30	10	60
31241	240,70	1	56	31719	41,35	5	60
31242	31,10	5	56	31720	41,35	5	60
31243	38,30	1	56	31721	53,10	4	60
31244	296,70	1	56	31722	59,60	1	60
31245	296,70	1	56	31724	404,30	1	60
31246	296,70	1	56	31726	13,65	5	60

Refª	Price	SU1	Page
31802	13,65	20	61
31803	14,85	20	61
31804	14,85	10	61
31805	17,90	20	61
31806	17,90	20	61
31807	25,30	5	61
31809	25,30	10	61
31811	41,35	5	61
31814	53,10	4	61
31818	59,60	1	61
31819	25,30	10	61
31820	41,35	5	61
31821	53,10	4	61
31822	59,60	1	61
31823	13,65	5	61
31824	18,00	10	61
31825	25,30	5	61
31826	41,35	5	61
31932	13,75	5	60
31933	14,85	5	60
31936	17,90	5	60
31937	25,30	5	60
31938	41,35	1	60
31939	53,10	1	60
31940	59,60	1	60
32002	7,35	20	51
32003	7,85	20	51
32004	9,05	20	51
32005	10,05	20	51
32006	12,70	5	51
32007	16,75	4	51
32008	20,10	4	51
32009	96,25	1	51
32010	112,40	1	51
32011	144,65	1	51
32050	3,60	1	51
32051	3,90	1	51
32052	4,00	1	51
32053	4,60	1	51
32054	5,70	1	51
32055	8,25	1	51
32056	10,40	1	51
32057	41,75	1	51
32058	48,85	1	51
32059	68,35	1	51
32101	11,10	1	52
32102	11,60	10	52
32103	12,40	10	52
32104	14,05	10	52
32105	16,25	10	52
32106	17,90	5	52
32107	20,95	4	52
32108	26,90	4	52
32109	146,20	1	52

Refª	Price	SU1	Page
32110	163,35	1	52
32111	199,15	1	52
32303	7,85	20	52
32305	8,55	20	52
32306	8,55	20	52
32307	10,70	10	52
32308	9,65	10	52
32309	9,65	20	52
32310	17,10	5	52
32311	22,35	5	52
32312	14,85	5	52
32313	14,85	5	52
32314	19,70	5	52
32315	19,70	5	52
32316	19,70	4	52
32317	19,70	4	52
32318	19,70	4	52
32319	27,65	5	52
32320	30,70	5	52
32321	27,65	4	52
32322	27,65	4	52
32323	27,65	4	52
32324	27,65	4	52
32331	84,80	1	52
32338	91,25	1	52
32339	91,25	1	52
32345	95,95	1	52
32346	95,95	1	52
32348	95,95	1	52
32412	24,60	5	59
32413	24,60	5	59
32414	26,10	5	59
32415	27,65	5	59
32416	28,95	5	59
32417	30,35	4	59
32418	33,30	1	59
32419	43,35	1	59
32420	46,40	1	59
32421	54,95	1	59
32606	23,55	5	53
32607	37,05	4	53
32608	49,35	2	53
32609	144,65	1	53
32610	173,50	1	53
32611	237,35	1	53
32706	23,55	5	54
32707	37,05	4	54
32708	49,35	2	54
32709	144,65	1	54
32710	173,50	1	54
32711	237,35	1	54
33001	8,15	10	51
33002	9,05	5	52
33003	8,35	5	52

Ref ^a	Price	SU1	Page	Ref ^a	Price	SU1	Page
33004	9,35	1	52	33836	33,10	10	62
33005	16,65	5	56	33837	46,80	5	62
33006	18,50	1	56	33838	81,95	1	62
33007	19,40	1	56	33839	104,55	1	62
33008	15,85	10	55	33932	112,90	1	69
33009	13,40	5	60	33933	119,30	1	69
33010	13,40	5	61	33934	137,75	1	69
33013	20,75	5	71	33935	148,80	1	69
33203	19,00	5	63	33936	167,20	1	69
33212	9,85	10	70	33937	300,15	1	69
33213	11,60	5	70	33938	325,75	1	69
33214	13,00	5	70	33939	404,80	1	69
33215	14,85	5	70	33940	477,80	1	69
33216	20,95	5	70	33941	970,65	1	69
33217	43,75	1	70	35032	16,25	10	65
33218	49,15	1	70	35033	20,55	10	65
33219	58,80	1	70	35034	23,25	10	65
33220	65,40	1	70	35035	30,05	10	65
33221	72,70	1	70	35036	34,15	5	65
33306	23,55	5	54	35037	46,10	4	65
33307	37,05	2	54	35038	62,05	1	65
33308	49,35	2	54	35039	244,05	1	65
33309	144,65	1	54	35040	310,50	1	65
33310	173,50	1	54	35042	16,25	5	65
33311	237,35	1	54	35044	23,25	5	65
33403	23,05	20	71	35045	23,80	5	65
33405	24,70	20	71	35046	30,05	5	65
33406	35,55	1	71	35047	30,05	5	65
33407	32,30	10	71	35072	16,85	1	65
33423	23,05	10	72	35075	59,60	5	65
33425	24,70	10	72	35132	21,25	5	65
33427	32,30	5	72	35133	27,45	5	65
33503	36,05	5	73	35134	26,80	5	65
33510	44,75	5	73	35300	22,95	5	67
33520	56,30	5	73	35301	25,10	1	67
33732	45,50	1	69	35302	26,10	5	67
33733	52,50	1	69	35303	26,10	5	67
33734	62,15	1	69	35304	27,25	2	67
33735	72,30	1	69	35305	27,25	5	67
33736	102,05	1	69	35306	40,00	2	67
33737	118,90	1	69	35307	50,35	2	67
33738	147,10	1	69	35308	62,75	1	67
33739	232,15	1	69	35309	116,25	1	67
33740	271,75	1	69	35320	45,70	1	64
33741	325,35	1	69	35321	52,10	1	64
33803	19,00	20	62	35322	64,40	1	64
33804	20,10	10	62	35323	98,60	1	64
33805	25,90	10	62	35324	103,05	1	64
33806	33,10	10	62	35325	148,20	1	64
33807	46,80	5	62	35326	245,55	1	64
33810	26,45	0	62	35330	22,95	2	66
33833	19,00	10	62	35331	22,95	5	66
33834	20,10	10	62	35332	26,10	5	66
33835	25,90	10	62	35333	26,10	2	66

Refª	Price	SU1	Page
35334	27,25	2	66
35335	27,25	2	66
35336	27,25	2	66
35337	40,00	2	66
35338	50,35	2	66
35339	70,55	1	66
35340	126,50	1	66
35350	30,05	1	68
35351	33,95	1	68
35352	35,35	1	68
35353	50,05	1	68
35354	66,00	1	68
35355	85,20	1	68
35356	158,85	1	68
35357	30,05	1	68
35358	33,95	1	68
35359	35,35	1	68
35360	30,05	2	66
35361	30,05	1	66
35362	33,95	2	66
35363	33,95	1	66
35364	35,35	1	66
35365	35,35	2	66
35366	35,35	1	66
35367	50,05	2	66
35368	66,00	2	66
35369	85,20	1	66
35370	158,85	1	66
35380	30,05	1	68
35382	33,95	1	68
35384	35,35	1	68
35386	50,05	1	68
35387	66,00	1	68
35388	85,20	1	68
35389	152,50	1	68
35400	30,05	1	67
35402	33,95	1	67
35405	35,35	1	67
35407	50,05	1	67
35408	66,00	1	67
35409	85,20	1	67
35410	158,85	1	67
39002	9,15	120	50
39003	11,10	60	50
39004	15,25	60	50
39005	18,50	60	50
39006	27,85	30	50
39007	33,10	30	50
39008	42,35	30	50
39009	88,35	6	50
39010	99,70	6	50
39011	128,20	6	50
39012	8,65	60	50
60101	3,90	20	118

Refª	Price	SU1	Page
60102	3,35	20	118
60103	3,90	20	118
60104	5,00	20	118
60105	8,40	10	118
60106	16,60	5	118
60107	31,25	2	118
60108	43,45	2	118
60111	124,95	1	118
60112	137,25	1	118
60113	216,00	1	118
60231	4,30	10	130
60232	4,60	20	130
60233	5,75	10	130
60234	7,65	10	130
60235	11,85	10	130
60236	12,80	5	130
60237	19,80	1	130
60238	26,60	1	130
60240	69,95	1	130
60241	84,95	1	130
60242	116,00	1	130
60301	3,60	10	119
60302	3,50	20	119
60303	3,60	20	119
60304	4,50	20	119
60305	8,40	10	119
60306	16,60	5	119
60307	31,25	4	119
60308	43,45	4	119
60311	120,00	1	119
60312	130,95	1	119
60313	216,00	1	119
60601	4,10	10	118
60602	4,10	20	118
60603	3,60	20	118
60604	4,90	20	118
60605	8,40	10	118
60606	16,60	5	118
60607	31,25	4	118
60608	43,45	4	118
60611	109,45	1	118
60612	129,60	1	118
60613	216,00	1	118
60701	3,70	10	119
60702	4,00	20	119
60703	3,60	20	119
60704	4,60	20	119
60705	8,40	10	119
60706	16,60	10	119
60707	31,25	4	119
60708	43,45	4	119
60711	109,45	1	119
60712	129,60	1	119
60713	216,00	1	119

Refª	Price	SU1	Page	Refª	Price	SU1	Page
60802	5,95	5	119	61296	227,30	1	120
60803	8,80	5	119	61297	213,50	1	120
60804	11,60	5	119	61352	35,75	5	121
61000	4,95	10	120	61354	17,30	20	121
61002	5,25	20	120	61355	17,60	10	121
61003	5,90	20	120	61357	18,10	10	121
61004	7,65	20	120	61359	20,40	10	121
61005	11,80	10	120	61360	24,50	5	121
61006	20,00	10	120	61362	29,10	5	121
61007	36,95	4	120	61366	36,25	4	121
61008	50,55	2	120	61370	54,35	2	121
61011	155,50	1	120	61395	18,80	5	121
61012	185,45	1	120	61404	26,10	1	122
61013	226,90	1	120	61406	27,55	1	122
61104	7,75	5	120	61409	35,00	1	122
61110	12,90	10	63	61504	74,85	1	122
61120	22,55	10	64	61505	87,10	1	122
61212	19,80	10	120	61506	80,60	1	122
61213	20,55	5	120	61701	3,50	10	124
61214	19,80	10	120	61702	4,30	10	124
61215	19,80	10	120	61703	4,30	20	124
61217	36,95	1	120	61704	5,75	20	124
61218	36,95	4	120	61705	5,75	20	124
61219	36,95	4	120	61707	6,35	20	124
61220	36,95	4	120	61708	8,85	20	124
61225	50,55	2	120	61709	18,50	10	124
61226	50,55	2	120	61710	27,25	4	124
61227	50,55	2	120	61711	40,25	4	124
61228	50,55	2	120	61714	4,30	10	124
61229	36,95	4	120	61715	6,35	20	124
61235	6,70	10	120	61716	6,35	20	124
61236	7,25	5	120	61717	8,85	20	124
61240	7,35	10	120	61718	8,95	10	124
61242	7,55	10	120	61719	18,50	10	124
61243	5,90	5	120	61721	27,25	4	124
61244	8,05	10	120	61732	184,25	1	124
61252	5,25	10	120	61733	184,25	1	124
61253	6,50	10	120	61734	230,40	1	124
61254	6,95	10	120	61745	3,50	10	124
61256	7,55	20	120	61801	4,20	10	124
61257	7,75	10	120	61802	4,30	20	124
61259	11,80	10	120	61803	5,75	20	124
61260	11,80	10	120	61804	5,75	10	124
61261	11,80	10	120	61805	6,35	10	124
61283	144,05	1	120	61806	6,35	20	124
61284	144,05	1	120	61809	8,85	10	124
61285	144,05	1	120	61811	18,50	5	124
61286	144,05	1	120	61814	27,25	4	124
61288	172,80	1	120	61818	40,25	4	124
61289	172,80	1	120	61819	8,85	10	124
61290	172,80	1	120	61820	18,50	5	124
61292	184,25	1	120	61821	27,25	4	124
61293	202,30	1	120	61823	5,60	10	124
61294	187,25	1	120	61824	7,85	10	124

Refª	Price	SU1	Page
61825	10,70	5	124
61845	4,10	5	124
61846	4,30	10	124
62001	3,15	20	116
62002	3,50	20	116
62003	3,90	20	116
62004	4,20	20	116
62005	6,95	20	116
62006	8,75	5	116
62007	15,65	4	116
62008	19,45	4	116
62011	50,70	1	116
62012	57,65	1	116
62013	87,00	1	116
62020	18,20	5	123
62022	18,20	5	123
62024	18,20	1	123
62050	10,95	5	116
62055	11,35	5	116
62102	12,80	20	117
62103	14,50	10	117
62104	14,80	20	117
62105	18,55	10	117
62106	23,45	5	117
62107	32,45	4	117
62108	34,90	4	117
62111	89,30	1	117
62112	109,15	1	117
62113	129,30	1	117
62301	2,75	20	117
62302	3,05	10	117
62303	2,85	20	117
62305	3,15	20	117
62306	3,15	20	117
62307	6,85	10	117
62308	6,85	10	117
62309	6,85	20	117
62312	8,40	10	117
62313	8,40	5	117
62316	13,70	4	117
62317	13,70	4	117
62318	13,70	4	117
62322	17,90	4	117
62323	17,90	4	117
62324	17,90	4	117
62329	61,90	1	117
62330	64,05	1	117
62331	61,90	1	117
62333	84,45	1	117
62334	72,00	1	117
62336	72,00	1	117
62337	104,65	1	117
62338	106,60	1	117
62340	106,50	1	117

Refª	Price	SU1	Page
62341	106,50	1	117
63457	23,25	5	131
63458	21,10	5	131
63459	13,90	10	131
63460	21,10	5	131
63706	84,85	1	129
63707	97,20	1	129
63708	109,70	1	129
63709	136,05	1	129
63711	181,40	1	129
63712	212,25	1	129
63713	263,85	1	129
63789	131,85	1	26
63853	12,60	10	125
63854	15,75	5	125
63855	20,30	5	125
63856	27,75	5	125
63857	44,60	1	125
63860	28,35	1	125
63861	26,60	1	125
63862	28,55	1	125
63863	28,95	1	125
63864	21,35	1	125
63865	69,40	1	125
63866	88,45	1	125
63873	12,60	10	125
63884	15,75	5	125
63885	20,30	10	125
63886	27,75	5	125
63887	42,55	1	125
63888	69,40	1	125
63889	88,45	1	125
63892	29,35	1	125
63893	29,15	1	125
63894	31,30	1	125
63895	21,60	5	125
65040	15,55	1	128
65044	16,65	5	128
65045	18,00	5	128
65046	13,60	5	128
65050	13,60	5	128
65051	25,70	1	128
65052	31,00	1	128
65053	41,65	1	128
65054	48,85	1	128
65081	7,75	1	128
65082	6,70	10	128
65083	7,05	10	128
65084	11,20	10	128
65085	13,60	10	128
65086	12,75	10	128
65087	24,20	4	128
65088	34,50	4	128
65090	207,35	1	128

Refª	Price	SU1	Page	Refª	Price	SU1	Page
65091	273,85	1	128	90403	1,05	10	75
65182	8,15	5	128	90404	1,05	10	75
65382	26,05	1	128	90405	1,05	10	75
65384	36,50	1	128	90406	1,15	10	75
65385	43,35	1	128	90407	1,15	10	75
65386	52,85	1	128	90408	1,15	10	75
65387	74,55	1	128	90409	2,65	1	75
65388	102,65	1	128	90410	3,50	1	75
65392	27,15	1	128	90411	6,40	1	75
65481	17,90	1	127	90412	2,15	5	107
65482	17,90	5	127	90563	459,60	1	214
65483	19,80	5	127	90775	11,70	1	150
65484	21,40	5	127	90776	15,45	1	150
65485	31,50	5	127	90778	20,55	1	150
65486	39,60	5	127	90779	33,00	1	150
65487	49,40	5	127	90780	58,60	1	150
65488	92,00	5	127	90781	58,60	1	150
65490	17,90	1	127	90783	86,90	1	150
65491	19,80	5	127	90797	776,20	1	210
65492	21,40	5	127	90798	875,35	1	210
65531	17,90	5	127	90799	1271,40	1	210
65532	17,90	5	127	90881	2,55	10	76
65533	19,80	5	127	90882	1,25	10	76
65534	21,40	5	127	90883	1,45	10	76
65535	31,50	5	127	90884	1,75	10	76
65536	39,60	5	127	90885	2,05	10	76
65537	49,40	4	127	90886	2,25	10	76
65538	92,00	1	127	90887	3,90	10	76
65540	17,90	5	127	90888	5,20	10	76
65541	17,90	5	127	90891	17,20	5	76
65542	19,80	5	127	90892	30,60	5	76
65543	21,40	5	127	90893	51,00	5	76
65544	21,40	5	127	90922	55,85	1	214
90080	2,15	10	77	90923	66,90	1	214
90081	2,15	10	77	90924	67,60	1	214
90082	2,15	10	77	90925	67,95	1	214
90083	2,15	10	77	90926	69,75	1	214
90084	2,15	10	77	90927	101,50	1	214
90085	2,15	10	77	90928	116,95	1	214
90086	2,15	10	77	90929	264,85	1	214
90088	4,30	0	77	90930	390,80	1	214
90089	4,70	0	77	90931	686,90	1	214
90092	2,15	10	77	90932	13,65	5	61
90094	3,05	10	77	90933	15,35	1	61
90095	3,05	10	77	90934	16,65	1	61
90096	4,00	10	77	90935	17,90	1	61
90097	4,00	10	77	90936	19,10	1	61
90098	9,75	10	77	91064	2,00	4	111
90351	7,35	1	214	91065	2,00	4	111
90357	19,20	1	213	91066	2,15	4	44
90358	3,50	5	214	91067	2,15	4	44
90363	39,30	1	213	91068	2,15	4	44
90401	0,65	10	75	91069	3,95	4	111
90402	1,05	10	75	91070	3,95	4	111

Refª	Price	SU1	Page
91071	3,95	4	111
91072	3,95	4	111
91073	3,95	4	111
91087	48,95	1	212
91088	85,30	1	212
91092	29,15	1	213
91152	4,70	10	76
91153	2,85	10	76
91154	2,55	10	76
91155	2,85	10	76
91156	4,70	10	76
91157	6,85	10	76
91158	7,35	10	76
91159	30,25	10	76
91160	45,90	10	76
91161	57,45	10	76
92100	81,00	1	150
92101	87,30	1	150
92102	113,50	1	150
92103	145,90	1	150
92104	180,60	1	150
92105	243,10	1	150
92106	324,15	1	150
92107	615,90	1	150
92108	907,65	1	150
92109	1555,95	1	150
92140	139,40	1	158
92142	175,00	1	158
92143	210,70	1	158
92144	259,35	1	158
92145	307,95	1	158
92146	476,55	1	158
92147	842,85	1	158
92148	1248,00	1	158
92149	1718,05	1	158
94912	82,55	1	156
94913	86,10	1	156
94914	107,40	1	156
94922	21,45	1	148
94923	20,75	1	148
94924	26,10	1	148
94925	37,40	1	148
94926	46,75	1	148
94927	69,70	1	148
94928	93,55	1	148
94935	8,35	1	149
94936	8,35	1	149
94937	11,20	1	149
94938	12,70	1	149
94952	80,00	1	147
94953	86,30	1	147
94954	102,25	1	147
94955	121,40	1	147
94956	140,90	1	147

Refª	Price	SU1	Page
94957	206,60	1	147
94958	299,65	1	147
94962	40,85	1	149
94963	43,55	1	149
94964	48,85	1	149
94965	56,15	1	149
94966	71,70	1	149
94967	114,00	1	149
94968	143,05	1	149
241.083.21.1	14,65	1	152
241.314.00.1	7,65	1	144
242.284.21.2	28,55	1	152
300.007.00.2	5,60	14	185
305.921.00.1	3,25	15	184
306.921.00.1	3,35	15	184
307.006.00.1	74,85	1	191
307.921.00.1	3,35	15	184
308.921.00.1	4,00	15	184
310.006.00.1	78,90	1	190
310.921.00.1	4,30	15	184
312.921.00.1	4,80	15	184
348.300.00.1	51,10	1	182
348.301.00.1	57,80	1	182
348.302.00.1	61,25	1	182
348.303.00.1	64,60	1	182
348.304.00.1	84,80	1	182
348.305.00.1	105,40	1	182
348.306.00.1	211,45	1	182
356.010.00.1	44,50	1	185
356.011.00.1	49,75	1	185
356.012.00.1	57,80	1	185
356.013.00.1	64,50	1	185
356.014.00.1	76,55	1	185
356.015.00.1	88,65	2	186
356.016.00.1	104,65	2	186
359.360.00.1	301,60	1	182
359.361.00.1	455,15	1	183
359.362.00.1	371,60	1	183
359.363.00.1	490,80	1	184
359.900.00.1	49,35	1	190
362.848.26.1	3,80	50	40
362.851.26.1	4,25	50	40
390.000.14.1	2,25	30	162
390.001.14.1	2,75	30	162
390.002.14.1	3,80	30	162
390.004.14.1	5,80	10	162
390.005.14.1	9,15	10	162
390.006.14.1	11,10	10	162
390.007.14.1	15,35	10	162
390.010.14.1	4,70	30	164
390.011.14.1	6,95	10	164
390.012.14.1	10,90	10	164
390.013.14.1	13,00	10	164
390.014.14.1	18,50	10	164

Refª	Price	SU1	Page	Refª	Price	SU1	Page
390.016.14.1	6,20	10	173	390.217.14.1	3,70	10	174
390.017.14.1	6,50	10	174	390.218.14.1	13,50	10	173
390.020.14.1	2,35	10	165	390.220.14.1	2,95	10	165
390.021.14.1	2,35	10	165	390.221.14.1	2,75	10	165
390.022.14.1	2,25	10	165	390.222.14.1	2,55	10	165
390.023.14.1	2,55	10	165	390.223.14.1	3,70	10	165
390.024.14.1	2,55	10	165	390.224.14.1	3,25	10	165
390.030.14.1	4,90	10	166	390.225.14.1	4,10	10	172
390.046.14.1	5,20	10	167	390.227.14.1	16,05	10	172
390.080.14.1	6,50	10	177	390.228.14.1	3,70	10	178
390.083.14.1	6,10	10	175	390.230.14.1	6,10	10	166
390.099.26.1	2,25	25	178	390.231.14.1	6,40	10	166
390.100.14.1	2,25	20	162	390.232.14.1	5,80	10	166
390.101.14.1	2,75	20	162	390.247.14.1	6,60	10	167
390.102.14.1	3,70	20	162	390.248.14.1	6,40	10	167
390.104.14.1	5,30	10	162	390.271.14.1	3,70	10	171
390.105.14.1	9,15	10	162	390.278.14.1	3,70	10	171
390.106.14.1	11,10	10	162	390.279.14.1	5,50	10	171
390.107.14.1	15,45	10	162	390.281.14.1	8,65	10	177
390.110.14.1	5,60	20	164	390.283.14.1	4,20	10	175
390.111.14.1	7,25	10	164	390.284.14.1	4,50	10	175
390.112.14.1	11,70	10	164	390.286.14.1	5,00	20	176
390.113.14.1	13,20	10	164	390.287.14.1	7,95	20	176
390.114.14.1	20,55	10	164	390.289.14.1	41,35	5	176
390.116.14.1	3,35	10	173	390.295.14.1	4,90	10	174
390.117.14.1	3,60	10	174	390.296.14.1	6,95	10	175
390.118.14.1	5,80	10	173	390.299.26.1	2,25	25	178
390.120.14.1	2,35	10	165	390.300.14.1	4,70	25	162
390.121.14.1	2,35	10	165	390.301.14.1	5,20	25	162
390.122.14.1	2,05	10	165	390.302.14.1	6,95	25	162
390.123.14.1	2,65	10	165	390.304.14.1	9,65	8	162
390.124.14.1	2,55	10	165	390.305.14.1	14,05	8	162
390.128.14.1	2,75	10	178	390.306.14.1	18,40	8	162
390.130.14.1	5,00	10	166	390.307.14.1	26,60	8	162
390.131.14.1	5,20	10	166	390.310.14.1	9,75	20	164
390.147.14.1	5,30	10	167	390.311.14.1	12,00	8	164
390.179.14.1	3,80	10	171	390.312.14.1	17,60	8	164
390.180.14.1	4,50	10	177	390.313.14.1	22,25	8	164
390.183.14.1	4,20	10	175	390.314.14.1	32,30	8	164
390.186.14.1	4,50	10	175	390.316.14.1	4,90	10	173
390.199.26.1	2,25	25	178	390.317.14.1	4,90	10	174
390.200.14.1	2,55	30	162	390.318.14.1	8,55	5	173
390.201.14.1	2,85	30	162	390.320.14.1	4,70	10	165
390.202.14.1	3,80	30	162	390.321.14.1	4,70	10	165
390.204.14.1	5,60	10	162	390.322.14.1	4,70	10	165
390.205.14.1	9,25	10	162	390.323.14.1	6,30	10	165
390.206.14.1	12,00	10	162	390.324.14.1	6,40	10	165
390.207.14.1	17,90	10	162	390.325.14.1	12,30	1	172
390.210.14.1	6,00	25	164	390.327.14.1	13,75	5	172
390.211.14.1	7,35	10	164	390.328.14.1	4,80	10	178
390.212.14.1	12,10	10	164	390.331.14.1	8,75	5	166
390.213.14.1	14,65	10	164	390.332.14.1	8,05	5	166
390.214.14.1	22,85	10	164	390.333.14.1	8,75	5	166
390.216.14.1	3,60	10	173	390.347.14.1	8,75	5	167

Refª	Price	SU1	Page
390.348.14.1	8,75	5	167
390.349.14.1	8,75	5	167
390.372.14.1	4,80	10	171
390.373.14.1	4,80	10	170
390.395.14.1	6,30	10	174
390.396.14.1	10,05	10	175
390.399.26.1	4,00	25	178
390.400.14.1	4,90	20	162
390.401.14.1	6,10	20	162
390.402.14.1	9,25	20	162
390.404.14.1	14,35	6	162
390.405.14.1	19,80	6	162
390.406.14.1	27,00	6	162
390.407.14.1	37,80	6	162
390.410.14.1	12,00	20	164
390.411.14.1	16,55	6	164
390.412.14.1	24,40	6	164
390.413.14.1	30,70	6	164
390.414.14.1	44,30	6	164
390.416.14.1	8,15	10	173
390.417.14.1	7,85	10	174
390.418.14.1	12,70	5	173
390.420.14.1	6,50	10	165
390.421.14.1	6,50	10	165
390.422.14.1	6,10	10	165
390.423.14.1	7,05	10	165
390.424.14.1	6,50	10	165
390.427.14.1	18,90	10	172
390.428.14.1	9,65	10	178
390.432.14.1	13,00	10	166
390.433.14.1	13,40	10	166
390.434.14.1	13,10	10	166
390.448.14.1	13,10	10	167
390.449.14.1	13,40	10	167
390.454.14.1	13,75	10	167
390.456.14.1	61,45	5	169
390.457.14.1	54,65	10	170
390.459.14.1	56,85	10	168
390.463.14.1	84,05	5	170
390.464.14.1	84,05	5	169
390.466.14.1	59,30	10	168
390.469.14.1	26,40	10	166
390.471.14.1	6,40	10	171
390.472.14.1	6,40	10	171
390.473.14.1	6,40	10	171
390.474.14.1	6,50	10	170
390.475.14.1	9,55	10	170
390.493.11.1	25,20	10	176
390.495.14.1	7,15	20	174
390.496.14.1	14,65	10	175
390.499.26.1	4,10	25	178
390.500.14.1	5,50	20	162
390.501.14.1	6,85	20	162
390.502.14.1	10,40	20	162

Refª	Price	SU1	Page
390.504.14.1	16,35	4	162
390.505.14.1	22,65	4	162
390.506.14.1	30,35	4	162
390.507.14.1	42,45	4	162
390.510.14.1	13,10	15	164
390.511.14.1	19,60	4	164
390.512.14.1	28,85	4	164
390.513.14.1	37,05	4	164
390.514.14.1	53,30	4	164
390.516.14.1	7,95	5	173
390.517.14.1	8,25	5	174
390.518.14.1	11,30	5	173
390.520.14.1	7,15	10	165
390.521.14.1	7,15	10	165
390.522.14.1	6,00	10	165
390.523.14.1	7,65	10	165
390.524.14.1	7,25	10	165
390.527.14.1	20,65	10	172
390.528.14.1	10,50	10	178
390.531.14.1	14,55	5	166
390.532.14.1	14,15	5	166
390.533.14.1	14,55	10	166
390.534.14.1	14,25	10	166
390.535.14.1	13,50	10	166
390.547.14.1	14,25	5	167
390.548.14.1	14,25	5	167
390.549.14.1	14,55	5	167
390.554.14.1	14,55	10	167
390.555.14.1	14,05	10	167
390.556.14.1	66,40	5	169
390.557.14.1	54,65	10	170
390.558.14.1	66,40	5	169
390.559.14.1	65,20	10	168
390.563.14.1	97,15	5	170
390.564.14.1	97,15	5	169
390.566.14.1	62,75	10	168
390.567.14.1	76,95	10	168
390.569.14.1	26,80	10	166
390.571.14.1	6,70	10	171
390.572.14.1	6,50	10	171
390.573.14.1	6,70	10	171
390.574.14.1	7,45	10	171
390.575.14.1	6,60	10	170
390.576.14.1	7,25	10	170
390.577.14.1	8,35	10	170
390.592.11.1	25,80	10	177
390.593.11.1	27,45	10	176
390.595.14.1	12,55	20	174
390.596.14.1	11,60	5	175
390.599.26.1	4,30	25	178
390.600.14.1	8,05	10	162
390.601.14.1	10,30	10	162
390.602.14.1	14,55	10	162
390.604.14.1	23,80	4	162

Ref ^a	Price	SU1	Page	Ref ^a	Price	SU1	Page
390.605.14.1	32,30	4	162	390.776.14.1	22,15	5	171
390.606.14.1	43,85	4	162	390.796.14.1	90,55	5	175
390.607.14.1	59,80	4	162	390.798.26.1	8,15	20	177
390.610.14.1	19,40	8	164	390.799.26.1	8,30	10	178
390.611.14.1	32,00	4	164	600.041.00.1	3,85	1	43
390.612.14.1	43,45	4	164	600.042.00.1	4,05	1	43
390.613.14.1	59,20	4	164	600.043.00.1	4,70	1	43
390.614.14.1	82,45	4	164	600.044.00.1	4,80	1	43
390.616.14.1	14,85	10	173	600.045.00.1	5,30	1	43
390.617.14.1	18,80	10	174	600.046.00.1	5,90	1	43
390.618.14.1	18,40	10	173	600.047.00.1	6,90	1	43
390.620.14.1	13,50	10	165	600.048.00.1	7,90	1	43
390.621.14.1	13,50	10	165	600.049.00.1	9,00	1	43
390.622.14.1	13,50	10	165	600.051.00.1	3,65	1	44
390.623.14.1	19,70	10	165	600.052.00.1	3,80	1	44
390.624.14.1	20,45	10	165	600.053.00.1	4,20	1	44
390.627.14.1	44,70	10	172	600.054.00.1	4,50	1	44
390.628.14.1	13,75	10	178	600.055.00.1	4,95	1	44
390.634.14.1	32,40	10	166	600.056.00.1	5,50	1	44
390.635.14.1	33,20	10	166	600.057.00.1	6,35	1	44
390.636.14.1	49,95	10	166	600.058.00.1	7,20	1	44
390.650.14.1	33,20	10	167	600.059.00.1	8,20	1	44
390.651.14.1	33,20	10	167	600.079.00.1	3,10	1	78
390.652.14.1	49,95	10	167	600.080.00.1	3,30	1	78
390.662.14.1	70,65	3	168	600.081.00.1	3,45	1	78
390.665.14.1	45,00	3	168	600.082.00.1	3,55	1	78
390.675.14.1	12,30	10	171	600.083.00.1	3,75	1	78
390.695.14.1	18,75	10	174	600.084.00.1	3,75	1	78
390.696.14.1	37,40	10	175	600.085.00.1	3,85	1	78
390.699.26.1	6,75	10	178	600.087.00.1	4,05	1	78
390.700.14.1	13,10	5	162	600.088.00.1	4,10	1	78
390.701.14.1	15,35	5	162	600.089.00.1	4,20	1	78
390.702.14.1	22,75	5	162	600.090.00.1	4,50	1	78
390.704.14.1	35,55	4	162	600.091.00.1	4,80	1	78
390.705.14.1	48,45	4	162	600.092.00.1	5,10	1	78
390.706.14.1	65,90	4	162	600.093.00.1	5,40	1	78
390.707.14.1	91,50	4	162	600.094.00.1	5,70	1	78
390.716.14.1	22,85	5	173	601.020.00.2	58,40	1	146
390.717.14.1	24,00	5	174	601.100.00.1	4,30	120	8
390.718.14.1	32,70	5	173	601.130.00.1	3,70	50	8
390.720.14.1	21,15	5	165	601.130.00.2	3,50	100	8
390.721.14.1	21,15	5	165	601.131.00.2	4,40	50	9
390.722.14.1	21,75	5	165	601.200.00.1	4,00	5	9
390.723.14.1	32,70	5	165	601.230.00.1	2,85	100	10
390.724.14.1	33,50	5	165	601.253.00.5	13,95	10	19
390.727.14.1	88,85	5	172	601.257.00.5	13,95	10	20
390.728.14.1	21,80	5	178	601.293.00.5	16,45	10	28
390.735.14.1	51,70	5	166	601.360.00.5	29,35	10	15
390.736.14.1	83,95	5	166	601.485.00.1	13,30	5	203
390.737.14.1	77,75	5	166	601.508.00.5	9,75	10	16
390.751.14.1	50,65	5	167	601.535.00.5	13,30	10	17
390.752.14.1	114,40	5	167	601.536.00.5	13,30	10	17
390.753.14.1	77,75	5	167	601.555.00.5	13,30	10	18
390.775.14.1	18,30	5	171	601.556.00.5	14,65	10	18

Refª	Price	SU1	Page
601.571.00.5	25,20	5	22
601.575.00.5	47,10	5	11
601.581.00.5	36,05	5	24
601.582.00.5	18,50	5	24
601.583.00.5	18,50	5	24
601.584.00.5	20,00	10	24
601.590.00.5	22,95	10	22
601.595.00.5	22,95	10	23
601.623.00.5	27,55	1	30
601.710.00.1	2,05	100	39
601.731.00.1	8,75	5	42
601.732.00.1	8,75	5	42
601.733.00.1	7,05	5	42
601.736.00.1	6,95	5	41
601.737.00.1	8,65	5	41
601.738.00.1	8,65	5	41
601.761.00.1	0,35	100	38
601.763.00.1	0,30	100	38
601.800.00.1	4,25	2	38
601.811.00.1	2,75	10	38
601.850.26.1	1,95	50	73
601.851.26.1	2,15	50	40
601.852.26.1	2,15	50	40
601.853.26.1	2,05	50	40
601.854.26.1	2,20	50	40
601.855.26.1	2,35	50	40
601.856.26.1	2,50	50	40
601.857.26.1	2,95	50	73
601.858.26.1	3,75	50	40
601.859.26.1	3,90	50	73
601.860.26.1	4,05	50	73
601.861.26.1	4,75	25	73
601.910.00.5	2,15	5	43
602.020.00.2	#NV	#NV	146
602.023.00.2	67,00	1	146
602.100.00.1	5,80	120	8
602.130.00.1	4,90	50	8
602.130.00.2	4,70	100	8
602.131.00.2	5,90	50	9
602.200.00.1	5,60	5	9
602.230.00.1	3,80	100	10
602.232.00.2	5,50	50	10
602.269.00.1	18,50	1	29
602.283.00.1	15,15	10	29
602.285.00.1	15,15	10	29
602.287.00.2	26,55	10	29
602.293.00.5	18,50	10	28
602.294.00.5	18,50	10	28
602.295.00.1	23,40	2	30
602.299.00.1	18,50	10	29
602.360.00.5	29,65	10	15
602.485.00.1	15,55	5	203
602.508.00.5	12,00	10	16
602.509.00.5	12,00	10	16

Refª	Price	SU1	Page
602.535.00.5	11,30	10	17
602.536.00.5	11,30	10	17
602.555.00.5	12,40	10	18
602.556.00.5	12,40	10	18
602.571.00.5	27,65	5	22
602.575.00.5	51,10	5	11
602.581.00.5	27,85	5	24
602.582.00.5	18,80	5	24
602.583.00.5	18,80	5	24
602.584.00.5	18,80	10	24
602.585.00.5	18,80	5	24
602.586.00.5	20,30	5	24
602.590.00.5	23,65	10	22
602.591.00.5	23,65	5	22
602.595.00.5	23,65	10	23
602.623.00.5	28,95	10	30
602.710.00.1	2,15	100	39
602.761.00.1	0,40	100	38
602.762.26.1	0,85	50	39
602.763.00.1	0,35	100	38
602.765.26.1	0,40	50	38
602.800.00.1	4,80	2	38
602.811.00.1	4,00	10	38
602.910.00.5	2,15	5	43
603.020.00.2	73,90	1	146
603.023.00.2	78,50	1	146
603.100.00.1	9,75	120	8
603.110.00.1	8,05	50	8
603.200.00.1	9,55	5	9
603.230.00.1	7,35	50	10
603.258.00.5	27,95	5	20
603.294.00.5	25,60	5	28
603.360.00.5	31,30	5	15
603.362.00.5	31,30	5	15
603.485.00.1	17,10	5	203
603.508.00.5	15,15	5	16
603.556.00.5	16,75	5	18
603.557.00.5	16,75	5	18
603.571.00.5	32,20	5	22
603.575.00.5	51,10	5	11
603.582.00.5	20,75	5	24
603.583.00.5	20,30	5	24
603.584.00.5	20,75	5	24
603.585.00.5	20,75	5	24
603.586.00.5	20,75	5	24
603.587.00.5	52,70	5	24
603.590.00.5	30,25	5	22
603.595.00.5	30,25	5	23
603.702.00.1	5,25	10	39
603.710.00.1	2,45	100	39
603.765.26.1	0,60	50	38
603.800.00.1	4,95	2	38
603.811.00.1	4,10	10	38
603.910.00.5	2,15	5	43

Refª	Price	SU1	Page
604.020.00.2	101,65	1	146
604.100.00.1	13,65	50	8
604.258.00.5	37,70	5	20
604.360.00.5	41,85	5	15
604.362.00.5	41,85	5	15
604.363.00.5	41,85	5	15
604.485.00.1	19,40	5	203
604.508.00.5	20,85	5	16
604.537.00.5	22,15	5	17
604.538.00.5	23,25	5	17
604.557.00.5	22,15	5	18
604.558.00.5	27,95	5	18
604.571.00.5	41,95	1	22
604.575.00.5	63,25	5	11
604.583.00.5	29,75	5	24
604.584.00.5	29,75	5	24
604.585.00.5	29,75	5	24
604.586.00.5	29,75	5	24
604.590.00.5	41,95	5	22
604.595.00.5	41,95	5	23
604.702.00.1	2,70	10	39
604.910.00.5	2,15	10	43
605.020.00.2	147,70	1	146
605.100.00.1	24,40	50	8
605.255.00.5	44,80	5	19
605.259.00.5	47,30	2	20
605.360.00.5	41,95	5	15
605.363.00.5	41,95	5	15
605.364.00.5	51,00	5	15
605.485.00.1	42,25	1	203
605.508.00.5	30,25	5	16
605.537.00.5	21,65	5	17
605.538.00.5	21,65	5	17
605.539.00.5	28,95	5	17
605.557.00.5	21,65	5	18
605.558.00.5	21,65	5	18
605.559.00.5	36,15	5	18
605.571.00.5	52,40	1	22
605.575.00.5	93,70	5	11
605.585.00.5	36,95	5	24
605.589.00.5	36,95	2	24
605.590.00.5	54,45	1	22
605.595.00.5	54,45	5	23
605.702.00.1	3,70	10	39
605.910.00.5	4,30	10	43
606.020.00.2	215,40	1	146
606.100.00.1	29,75	50	8
606.255.00.5	67,30	2	19
606.256.00.5	67,30	2	20
606.360.00.5	69,75	1	15
606.361.00.5	69,75	1	15
606.363.00.5	69,75	1	15
606.485.00.1	60,20	1	203
606.508.00.5	59,60	1	16

Refª	Price	SU1	Page
606.537.00.5	49,35	2	17
606.540.00.5	55,45	2	17
606.559.00.5	50,55	2	18
606.560.00.5	64,70	2	18
606.571.00.5	104,35	1	22
606.575.00.5	133,80	1	11
606.580.00.5	62,35	1	24
606.581.00.5	62,35	1	24
606.585.00.5	62,35	2	24
606.590.00.5	103,95	1	22
606.595.00.5	103,95	1	23
606.702.00.1	4,40	10	39
606.910.00.5	7,45	10	43
607.100.00.1	42,55	25	8
607.255.00.5	143,65	5	19
607.256.00.5	143,65	1	20
607.360.00.5	194,60	1	15
607.363.00.5	194,60	1	15
607.366.00.5	194,60	1	15
607.485.00.1	100,60	1	203
607.508.00.5	91,90	1	16
607.539.00.5	75,95	2	17
607.541.00.5	98,70	2	17
607.560.00.5	82,95	1	18
607.561.00.5	101,10	1	18
607.571.00.5	217,65	1	22
607.581.00.5	95,85	1	24
607.587.00.5	103,45	1	24
607.590.00.5	151,55	1	22
607.595.00.5	149,95	1	23
607.702.00.1	6,90	1	39
607.910.00.5	8,65	10	43
608.100.00.1	74,10	25	8
608.363.00.5	297,20	1	15
608.520.00.5	189,55	1	26
608.541.00.5	148,10	1	17
608.561.00.5	148,10	1	18
608.702.00.1	25,85	2	39
610.059.00.1	22,75	1	144
610.060.00.1	27,45	1	144
610.089.21.1	32,00	1	151
610.090.21.1	26,10	1	151
611.011.21.5	28,95	1	152
611.061.00.2	33,20	1	144
611.241.00.5	25,30	5	25
611.242.00.5	21,45	5	25
611.250.22.7	26,90	2	32
611.251.22.7	56,55	2	32
611.252.00.5	11,60	10	18
611.256.00.5	11,50	10	19
611.260.00.1	28,45	10	31
611.289.00.5	11,00	10	27
611.293.00.5	17,10	10	27
611.296.00.5	20,90	10	27

Refª	Price	SU1	Page
611.297.00.1	11,00	10	29
611.360.22.7	29,75	2	32
611.361.22.7	53,20	1	33
611.362.00.5	16,15	10	15
611.363.22.7	50,05	1	33
611.364.22.7	50,05	1	33
611.512.24.5	18,80	5	25
611.535.00.5	6,60	10	16
611.541.00.5	14,25	5	24
611.542.00.5	13,65	5	24
611.555.00.5	6,60	10	17
611.582.22.5	13,65	5	37
611.601.22.3	8,40	2	34
611.603.22.3	27,05	2	34
612.011.21.5	33,60	1	152
612.060.00.1	7,75	1	151
612.061.00.2	33,50	1	144
612.063.00.2	37,80	1	145
612.242.00.5	24,10	5	25
612.250.22.7	27,00	2	32
612.251.22.7	60,70	2	32
612.252.00.5	12,30	10	18
612.253.00.5	12,70	10	18
612.256.00.5	12,40	10	19
612.257.00.5	12,70	10	19
612.260.00.1	42,85	10	31
612.289.00.5	11,90	10	27
612.293.00.5	18,00	10	27
612.294.00.5	18,40	10	27
612.296.00.5	21,05	10	27
612.301.00.5	23,90	10	28
612.360.00.5	18,80	10	15
612.361.22.7	56,85	1	33
612.362.22.7	34,25	2	32
612.512.24.5	21,15	5	25
612.535.00.5	7,25	10	16
612.535.22.5	6,30	10	37
612.536.00.5	7,35	10	16
612.536.22.5	7,15	5	37
612.542.00.5	14,05	5	24
612.555.00.5	7,35	10	17
612.556.00.5	7,45	10	17
612.582.22.5	13,30	5	37
613.011.21.5	38,20	1	152
613.061.00.2	35,05	1	144
613.063.00.2	41,75	1	145
613.253.00.5	18,00	5	18
613.254.00.5	18,00	5	18
613.257.00.5	17,70	5	19
613.294.00.5	23,45	5	27
613.360.00.5	21,95	5	15
613.361.00.5	21,95	5	15
613.362.00.5	21,95	5	15
613.513.24.5	25,40	5	25

Refª	Price	SU1	Page
613.535.00.5	11,10	5	16
613.536.00.5	10,80	10	16
613.536.22.5	10,15	5	37
613.537.00.5	11,10	5	16
613.556.00.5	11,00	10	17
613.557.00.5	11,10	5	17
613.583.22.5	17,40	5	37
614.061.00.2	46,60	1	144
614.254.00.5	25,20	5	18
614.258.00.5	25,20	5	19
614.360.00.5	26,90	5	15
614.362.00.5	26,90	5	15
614.363.00.5	26,90	5	15
614.537.00.5	14,35	5	16
614.557.00.5	14,75	5	17
615.061.00.2	88,35	1	144
615.255.00.5	30,25	5	18
616.061.00.2	132,60	1	144
621.000.00.5	4,00	10	27
621.271.00.5	5,60	10	13
621.310.00.5	9,75	10	13
621.451.00.5	9,65	10	20
621.452.00.5	10,50	10	21
621.453.00.5	15,85	10	21
621.454.00.5	16,85	10	21
621.505.00.5	4,30	10	11
622.000.00.5	4,00	10	27
622.271.00.5	6,00	10	13
622.310.00.5	9,75	10	13
622.311.00.5	10,40	10	14
622.312.00.5	10,50	10	14
622.313.00.5	10,80	10	14
622.314.00.5	10,40	10	14
622.451.00.5	9,95	10	20
622.452.00.5	10,90	10	21
622.453.00.5	15,65	10	21
622.454.00.5	15,65	10	21
622.455.00.5	22,85	10	21
622.505.00.5	4,50	10	11
622.650.00.5	4,90	10	12
623.000.00.5	5,80	10	27
623.245.00.5	8,95	10	13
623.271.00.5	8,85	10	13
623.310.00.5	11,20	10	13
623.311.00.5	11,30	10	14
623.315.00.5	11,20	10	14
623.316.00.5	11,60	10	14
623.317.00.5	11,20	10	14
623.318.00.5	11,00	10	14
623.451.00.5	42,95	5	21
623.452.00.5	45,60	5	21
623.505.00.5	5,60	10	11
623.650.00.5	5,70	10	12
623.651.00.5	5,70	10	12

Refª	Price	SU1	Page	Refª	Price	SU1	Page
624.245.00.5	11,60	10	13	641.513.00.1	6,85	10	36
624.271.00.5	11,20	10	13	641.514.00.1	23,90	2	36
624.310.00.5	13,95	10	13	641.517.22.1	17,00	2	37
624.311.00.5	14,55	10	14	641.522.00.1	3,25	10	35
624.314.00.5	14,55	10	14	641.533.00.1	5,20	10	35
624.316.00.5	14,25	10	14	641.534.22.2	4,80	2	31
624.317.00.5	14,25	10	14	642.534.22.2	5,40	2	31
624.319.00.5	14,25	10	14	690.017.00.1	950,55	1	216
624.505.00.5	7,95	10	11	690.102.00.1	13,40	1	179
624.651.00.5	8,15	10	12	690.103.00.1	13,40	1	179
624.652.00.5	8,15	10	12	690.111.00.1	45,80	1	200
625.245.00.5	16,45	5	13	690.112.00.1	57,45	1	200
625.271.00.5	16,25	10	13	690.115.00.1	113,50	1	200
625.310.00.5	19,60	5	13	690.121.00.1	132,50	1	206
625.317.00.5	19,60	5	14	690.122.00.1	132,50	1	206
625.319.00.5	20,30	5	14	690.123.00.1	136,15	1	206
625.321.00.5	20,45	5	14	690.124.00.1	136,55	1	206
625.505.00.5	13,10	5	11	690.125.00.1	138,90	1	206
625.651.00.5	14,55	5	12	690.126.00.1	141,10	1	206
625.652.00.5	14,25	5	12	690.134.00.1	96,45	1	199
625.653.00.5	14,25	5	12	690.140.00.1	139,20	1	196
626.245.00.5	26,10	5	13	690.141.00.1	140,10	1	196
626.271.00.5	25,90	5	13	690.142.00.1	152,70	1	196
626.310.00.5	32,20	5	13	690.143.00.1	164,55	1	196
626.317.00.5	31,30	5	14	690.144.00.1	171,55	1	196
626.319.00.5	31,30	5	14	690.180.00.1	528,55	1	196
626.320.00.5	30,80	5	14	690.191.00.1	625,15	1	206
626.321.00.5	31,00	5	14	690.211.00.1	60,30	1	200
626.505.00.5	18,00	5	11	690.212.00.1	43,35	1	200
626.652.00.5	17,80	5	12	690.214.00.1	15,15	1	200
626.653.00.5	17,60	5	12	690.221.00.1	144,05	1	207
627.245.00.5	42,35	1	13	690.222.00.1	144,05	1	207
627.271.00.5	42,35	1	13	690.223.00.1	148,00	1	207
627.310.00.5	67,10	1	13	690.224.00.1	158,65	1	207
627.316.00.5	67,10	1	14	690.225.00.1	161,30	1	207
627.320.00.5	67,10	1	14	690.226.00.1	164,05	1	207
627.321.00.5	67,10	1	14	690.230.00.1	1020,90	1	207
627.322.00.5	67,10	1	14	690.231.00.1	697,05	1	207
627.505.00.5	35,45	1	11	690.232.00.1	883,20	1	207
627.653.00.5	35,75	1	12	690.233.00.1	703,20	1	207
627.654.00.5	35,75	1	12	690.240.00.1	169,55	1	197
628.245.00.5	92,20	1	13	690.241.00.1	181,30	1	197
628.271.00.5	92,20	1	13	690.242.00.1	196,20	1	197
628.310.00.5	147,10	1	13	690.243.00.1	200,10	1	197
628.316.00.5	147,10	1	14	690.244.00.1	200,10	1	197
628.320.00.5	147,10	1	14	690.245.00.1	282,90	1	197
628.321.00.5	147,10	1	14	690.251.00.1	765,05	1	197
628.322.00.5	147,10	1	14	690.412.00.3	450,15	1	202
628.323.00.5	147,10	1	14	690.467.00.2	952,90	1	198
628.505.00.5	77,55	1	11	690.474.00.1	233,80	1	195
628.653.00.5	79,20	1	12	690.475.00.1	196,45	1	195
628.654.00.5	80,80	1	12	690.476.00.1	196,35	1	195
628.655.00.5	77,55	1	12	690.485.00.4	549,65	1	195
641.512.00.1	3,25	10	35	690.486.00.4	779,45	1	195

Refª	Price	SU1	Page
690.493.00.1	4,10	10	203
690.511.P2.1	1342,35	1	218
690.512.00.2	1269,60	1	217
690.514.00.2	1896,75	1	219
690.912.00.1	11,30	1	202
690.913.00.1	14,25	1	202
690.920.00.1	273,85	1	201
690.921.00.1	42,15	1	201
690.922.00.1	44,60	1	201
690.923.00.1	50,35	1	201
690.924.00.1	97,15	1	201
690.925.00.1	75,15	1	201
690.926.00.1	114,30	1	201
690.927.00.1	150,05	1	201
690.936.00.1	40,30	1	199
691.000.P2.3	1172,35	1	213
691.017.P1.1	1316,90	1	215
691.137.00.1	85,40	1	198
691.170.00.1	598,75	1	198
691.171.00.1	886,10	1	198
691.181.00.1	1060,30	1	209
691.182.00.1	667,60	1	209
691.183.00.1	679,25	1	209
691.186.00.1	594,20	1	211
691.187.00.1	594,10	1	211
691.191.00.1	98,60	1	210
691.192.00.1	98,60	1	210
691.193.00.1	110,95	1	210
691.194.00.1	110,95	1	210
691.195.00.1	129,45	1	210
691.196.00.1	129,45	1	210
691.197.00.1	659,55	1	208
691.199.00.1	197,25	1	208
691.203.00.1	232,35	1	199
691.214.P2.1	1426,30	1	217
691.218.P1.2	1852,20	1	216
691.229.P1.2	2254,45	1	218
691.296.00.2	1610,95	1	209
953.761.00.1	5,20	1	179

Geberit Tecnologia Sanitária, S.A.
Rua Cupertino de Miranda, 12 - 2º A
1600-485 Lisboa

T 800 252 627

F 217 930 738

info.iberia@geberit.com

www.geberit.pt