

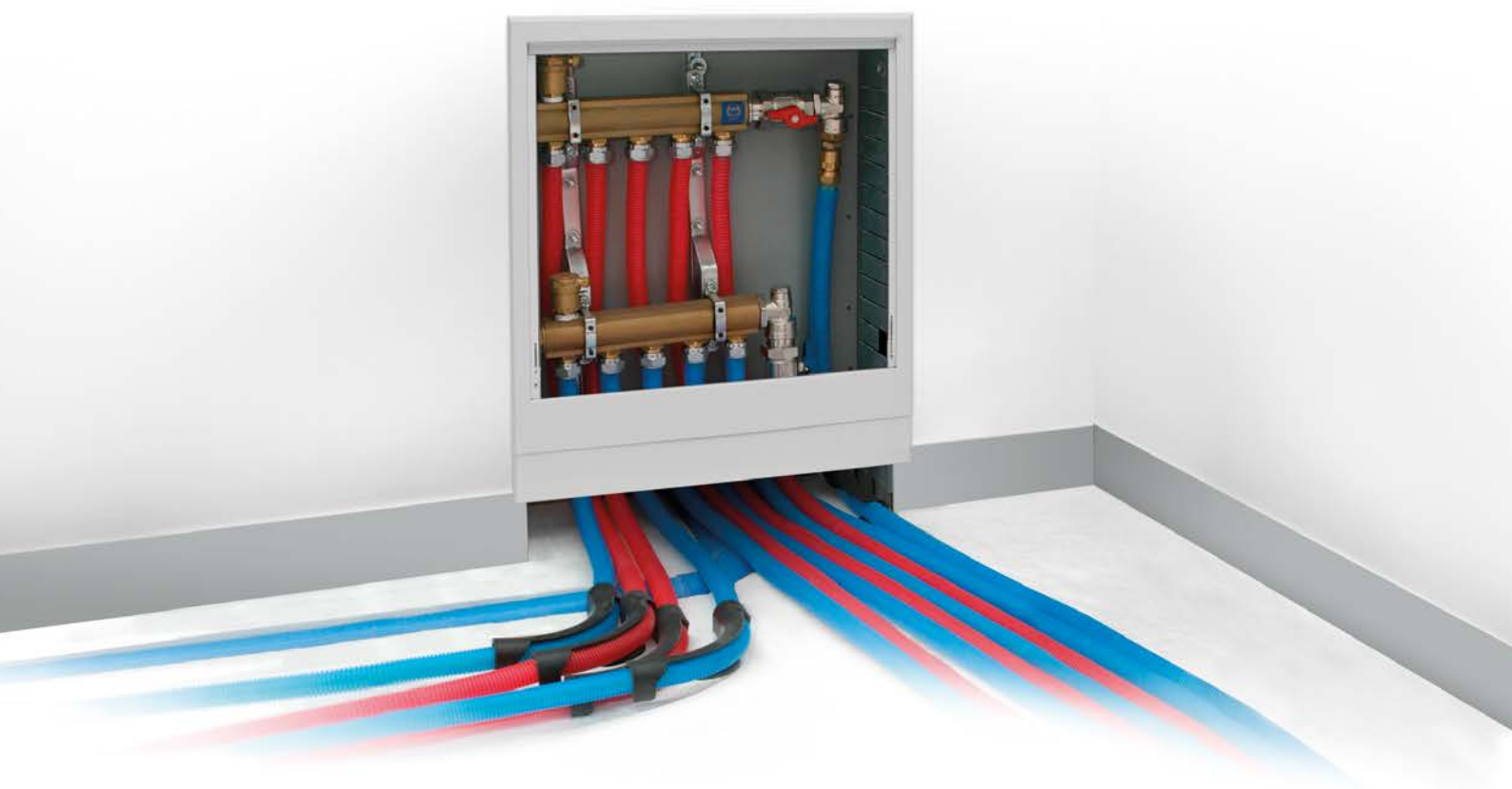


SISTEMA **KAN-therm**

Separadores,
armários elementos
complementares

Qualidade e confiabilidade

PT 04/2018



TECNOLOGIA DE SUCESSO



ISO 9001

Índice

Acessórios de tubulação para ligações parafusadas	131
Acessórios para juntar tubos de níquel Ø15	133
Acessórios para tubulações de uso geral	134
Distribuidores	136
Equipamento para separadores	138
Armários de montagem	141
Acessórios de montagem e elementos de fixação	144

Acessórios de tubulação para ligações parafusadas

nípel

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		6032.22	20/300	pç	1,33
G½" (MN)		6032.22C	20/300	pç	1,53
G¾"		6033.22	10/150	pç	1,67
G1"		6034.22	10/100	pç	2,18

(MN) - acessórios de latão niquelados

Informação:

Nípls têm soquetes especialmente formadas que permitam a uma cooperação com as conexões parafusadas ligadas a tubos PE-Xc e PE-RT, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT e nozes e mangas para tubos de cobre.



nípel de redução

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G¾"×G½"		6033.42	10/150	pç	1,63
G1"×G¾"		6034.42	10/100	pç	3,33

Informação:

Nípls têm soquetes especialmente formadas que permitam a uma cooperação com as conexões parafusadas ligadas a tubos PE-Xc e PE-RT, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT e nozes e mangas para tubos de cobre.



joelho com rosca externa

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9012.20	20/200	pç	1,30
G¾"		9012.22	10/120	pç	2,37

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT.



joelho com rosca externa e interna

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9012.24	10/150	pç	1,93
G¾"		9012.26	10/80	pç	2,72
G1"		9012.28	5/50	pç	4,23

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT.



tê com rosca externa

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9012.30	10/120	pç	1,81
G¾"		9012.32	5/70	pç	3,07
G1"	***	9012.34	5/40	pç	5,08

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT.



tê com rosca externa/interna/externa

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G¾"×G½"×G¾"	***	9012.36	5/70	pç	3,36
G1"×G½"×G1"	***	9012.38	5/40	pç	2,60
G1"×G¾"×G1"	***	9012.40	5/40	pç	2,53

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/AI/PE-HD e PE-RT/AI/PE-RT.



adaptador de latão GW1"×GZ¾"

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"×G¾"	***	9032.02	5/60	pç	4,00



abordagem à bateria com alças, com a rosca externa, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"×G¾"		9017.160	5/60	pç	3,23

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/Al/PE-HD e PE-RT/Al/PE-RT. A abordagem à bateria é vendida junto com o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



abordagem à bateria, com a rosca externa, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9017.180	5/70	pç	2,48

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, PE-RT/Al/PE-HD e PE-RT/Al/PE-RT. A abordagem à bateria é vendida junto com o parafuso de montagem e o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



abordagem à bateria plana, com a rosca externa, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"	***	9017.200	5/60	pç	3,18

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, PE-RT/Al/PE-HD e PE-RT/Al/PE-RT. A abordagem à bateria é vendida junto com o parafuso de montagem e o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



abordagem à bateria angular, com a rosca externa, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"	***	9017.220	5/60	pç	2,87

Informação:

Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, PE-RT/Al/PE-HD e PE-RT/Al/PE-RT. A abordagem à bateria é vendida junto com o parafuso de montagem e o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



tampão de plástico para testes de vazamento - curto - um elemento de serviço

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		6095.33	20/300	pç	0,24

Informação:

O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação. O tampão tem a sua própria vedação (O-Ring).



parafuso de montagem para abordar a bateria - elemnto do serviço

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
		K-505100	100/2000	pç	0,10

Informação:

Junta a placa de montagem com abordagens à bateria.



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

joelho de parede com um tubo de cobre Ø15 Cu niquelado

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G $\frac{3}{4}$ " (MN) L = ~220	***	9016.22	20	pç	4,69
G $\frac{1}{2}$ " (MN) L = ~100	***	4400.30	70	pç	3,44

(MN) - acessórios de latão na versão niquelada

Informação:

Ao pedido especial (prazo de realização até 3 semanas). Podem funcionar com as ligações parafusadas aos tubos PE-RT e PE-Xc, Platinum, PE-RT/Al/PE-HD e PE-RT/Al/PE-RT.

Variantes de ligação de encaixes com tubos niquelados, a todos os tipos de acessórios descritos na parte técnica do catálogo - "Montagem de conexões parafusadas".



Acessórios para juntar tubos de níquel Ø15

ligações do parafuso para o tubo de cobre G $\frac{3}{4}$ "

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15 G $\frac{3}{4}$ "		9023.08	15/150	pç	1,86

Informação:

Funcionam com acessórios para ligações parafusadas com roscas externas e válvulas de radiador complexas.



ligação parafusada para tubulações universal

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15 G $\frac{3}{4}$ "		9023.10	15/150	pç	1,98

Informação:

Uma ligação parafusada universal que permite conectar tubos de aço (eg. de cobre, de cobre niquelados, tubos do Sistema KAN-therm Steel e Inox) com um diâmetro de 15 mm. A nova construção da ligação parafusada permite o seu uso repetido.



ligação parafusada para o tubo de cobre G $\frac{1}{2}$ "

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15 G $\frac{1}{2}$ "		K-609010	20/300	pç	1,18

Informação:

Porcas e mangas cooperam com niples e acessórios para ligações parafusadas.



terminal para tubos de cobre Ø15

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G $\frac{1}{2}$ "		729202W	20/300	pç	1,27

Informação:

O terminal coopera com o corpo do tubo de ligação de KAN, assentos de válvulas termostáticas de diferentes tipos e alguns acessórios para ligações parafusadas com rosca interna G $\frac{1}{2}$ ".



corpo de tubo de ligação, versão niquelada

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G $\frac{1}{2}$ "xG $\frac{1}{2}$ "		9001.35	20/300	pç	1,75

Informação:

O corpo do tubo de ligação com terminal de tubo Cu Ø15 é utilizado para ligar o aquecedor VK (abordagem de baixo) com um tubo de cobre Ø15.



tampão para um tubo de cobre Ø15

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15	***	9016.34	10/150	pç	3,08
15 (complexo)	***	9016.35	2/50	pç	10,06

Informação:

Ao pedido especial (prazo de realização até 3 semanas).

1. Tampões para testes de pressão (elementos de uso múltiplo).

2. O tampão complexo pode ser usado para posicionar a ligação com o espaçamento de 50 mm, por exemplo radiadores VK.



Acessórios para tubulações de uso geral

ligação parafusada simples

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		4912.00	100	pç	1,79
G¾"		4913.00	60	pç	3,10
G1"		4914.00	30	pç	4,85



ligação parafusada de joelho

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		4917.00	70	pç	2,88
G¾"	***	4918.00	40	pç	4,05
G1"	***	4919.00	25	pç	6,71



joelho com rosca interna

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9001.88	10/100	pç	2,18
G¾"		9001.87	5/50	pç	2,98
G1"		4930.00	-/50	pç	4,06
G1¼"	***	4931.00	-/20	pç	7,25



tê com rosca interna

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		9001.85	5/70	pç	2,63
G¾"		9001.84	5/50	pç	3,64
G1"		4932.00	-/30	pç	5,04



junta

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		90N	20/200	pç	1,03
G¾"		91N	10/120	pç	1,31
G1"		4950.00	10/80	pç	2,11
G1¼"	***	4951.00	5/50	pç	3,87



junta de redução

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G¾" x G½"		9850	10/120	pç	1,75



extensão

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½" curta		0200.12	10/150	pç	1,76
G½" longa		0200.12d	10/100	pç	2,46
G¾" curta	***	6038.32	10/100	pç	2,74



Informação:

O comprimento da extensão curta 30 mm, o comprimento da extensão longa 45 mm.

extensão 3/4" Eurokonus

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G3/4"	***	6038.32E	10/100	pç	2,74

Informação:

O comprimento da extensão 41 milímetros.



redução

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2" x G3/8"	***	6036.52	20/400	pç	0,94
G3/4" x G1/2"		6037.52	20/200	pç	1,14
G1" x G3/4"		6038.52	10/120	pç	2,15
G1" x G1/2"		4940.00	10/200	pç	1,90
G1 1/4" x G3/4"	***	4941.00	10/100	pç	3,10
G1 1/4" x G1"	***	4942.00	10/100	pç	2,34



tampão com rosca interna

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2"		6095.22	20/500	pç	0,85
G3/4"		6095.23	20/300	pç	1,13
G1"		6095.24	10/150	pç	1,55



abordagem à bateria, com a rosca externa, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2"	***	9017.100	5/70	pç	3,54

Informação:

Usar em instalações de água fria e quente para uso doméstico (pode ser montado sobre placas de montagem) ou para ligar os radiadores no sistema de aquecimento central na saída da parede. A abordagem à bateria é vendida junto com o parafuso de montagem e o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



abordagem à bateria com alças, com a rosca interna, com o tampão de plástico curto

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2"	***	9017.120	5/60	pç	3,85

Informação:

Montar diretamente na parede com buchas. A abordagem à bateria é vendida junto com o tampão de plástico curto. O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.



tampão de plástico para testes de vazamento - curto - um elemento de serviço

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2"		6095.33	20/300	pç	0,24

Informação:

O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação. O tampão tem a sua própria vedação (O-Ring).



parafuso de montagem para abordar a bateria - elemnto do serviço

GRUPO: A

	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
		K-505100	100/2000	pç	0,10

Informação:

Junta a placa de montagem com abordagens à bateria.



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

Distribuidores

separador para o perfil 1" para um sistema de aquecimento central, sem acessórios (série 81)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (326×100×80)		81020	1	pç	16,92
3 (326×150×80)		81030	1	pç	24,40
4 (326×200×80)		81040	1	pç	30,10
5 (326×250×80)		81050	1	pç	35,70
6 (326×300×80)		81060	1	pç	41,63
7 (326×350×80)		81070	1	pç	47,28
8 (326×400×80)		81080	1	pç	53,13
9 (326×450×80)		81090	1	pç	58,63
10 (326×500×80)		81100	1	pç	64,49
11 (326×550×80)		81110	1	pç	71,10
12 (326×600×80)		81120	1	pç	76,92

Informação:

O separador tem saídas para os circuitos de aquecimento individuais com rosca interna G½".
As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



separador para o perfil 1" para um sistema de aquecimento central, com niples de ligações parafusadas (série 61)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (326×100×80)		61020	1	pç	21,54
3 (326×150×80)		61030	1	pç	32,00
4 (326×200×80)		61040	1	pç	40,27
5 (326×250×80)		61050	1	pç	48,62
6 (326×300×80)		61060	1	pç	57,09
7 (326×350×80)		61070	1	pç	65,74
8 (326×400×80)		61080	1	pç	73,98
9 (326×450×80)		61090	1	pç	82,81
10 (326×500×80)		61100	1	pç	92,53
11 (326×550×80)		61110	1	pç	103,05
12 (326×600×80)		61120	1	pç	112,94

Informação:

O separador coopera com ligações de parafuso G¾".
As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



separador para o perfil 1" para um sistema de aquecimento central, com válvulas de corte (série 74)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (326×100×80)		74020	1	pç	35,80
3 (326×150×80)		74030	1	pç	52,60
4 (326×200×80)		74040	1	pç	67,34
5 (326×250×80)		74050	1	pç	82,14
6 (326×300×80)		74060	1	pç	97,30
7 (326×350×80)		74070	1	pç	112,40
8 (326×400×80)		74080	1	pç	127,66
9 (326×450×80)		74090	1	pç	143,55
10 (326×500×80)		74100	1	pç	160,37
11 (326×550×80)		74110	1	pç	178,03
12 (326×600×80)		74120	1	pç	195,02

Informação:

O separador na barra superior e inferior tem válvulas de corte embutidas - a possibilidade de fechar completamente o fluxo através do circuito. O separador coopera com ligações de parafuso G $\frac{3}{4}$ ".
As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



separador de aço 1¼" para um sistema de aquecimento central, sem acessórios (série 10)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (325×136×90)		S10020	1	pç	15,46
3 (325×186×90)		S10030	1	pç	21,65
4 (325×236×90)		S10040	1	pç	25,00
5 (325×286×90)		S10050	1	pç	28,34
6 (325×336×90)		S10060	1	pç	31,71
7 (325×386×90)		S10070	1	pç	35,01
8 (325×436×90)		S10080	1	pç	39,79
9 (325×486×90)		S10090	1	pç	45,52
10 (325×536×90)		S10100	1	pç	50,81
11 (325×586×90)		S10110	1	pç	54,86
12 (325×636×90)		S10120	1	pç	59,85

Informação:

Usar o separador apenas em sistemas fechados. Vigas do separador têm uma rosca interna G1".
O separador tem saídas para os circuitos de aquecimento individuais com rosca interna G $\frac{1}{2}$ ", com um espaçamento de 50 mm.
Usar apenas com niples P09.



separador de aço 1¼" para um sistema de aquecimento central, com niples (série 20)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (325×136×90)		S20020	1	pç	20,58
3 (325×186×90)		S20030	1	pç	29,19
4 (325×236×90)		S20040	1	pç	35,82
5 (325×286×90)		S20050	1	pç	42,61
6 (325×336×90)		S20060	1	pç	49,19
7 (325×386×90)		S20070	1	pç	55,30
8 (325×436×90)		S20080	1	pç	62,14
9 (325×486×90)		S20090	1	pç	68,73
10 (325×536×90)		S20100	1	pç	76,80
11 (325×586×90)		S20110	1	pç	83,47
12 (325×636×90)		S20120	1	pç	90,35

Informação:

Usar o separador apenas em sistemas fechados. Vigas do separador têm uma rosca interna G1".
O separador coopera com ligações de parafuso G $\frac{3}{4}$ ". As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.
Usar apenas com niples P09.



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

separadores de tubo circular 1¼" para um sistema de aquecimento central, com niples de ligações parafusadas (série 91)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (297×117×80)	*	91020	1	pç	37,32
3 (297×167×80)	*	91030	1	pç	51,81
4 (297×217×80)	*	91040	1	pç	66,96
5 (297×267×80)	*	91050	1	pç	69,93
6 (297×317×80)	*	91060	1	pç	79,01
7 (297×367×80)	*	91070	1	pç	88,06
8 (297×417×80)	*	91080	1	pç	98,84
9 (297×467×80)	*	91090	1	pç	110,34
10 (297×517×80)	*	91100	1	pç	150,63
11 (297×567×80)	*	91110	1	pç	132,68
12 (297×617×80)	*	91120	1	pç	145,54

Informação:

Usar o separador apenas em sistemas fechados. Vigas do separador têm uma rosca interna G1".
O separador coopera com ligações de parafuso G¾".
As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



separador para o perfil 1" com braçadeiras ajustáveis e espaçamento de 100 mm, sem acessórios (série 82)

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (250-400×150×80)		82020	1	pç	35,70
3 (250-400×250×80)		82030	1	pç	47,00
4 (250-400×350×80)		82040	1	pç	58,58

O design especial do separador permite conectar dispositivos adicionais (por exemplo, de medição: contadores de água, contadores de calor) em cada circuito.

Informação: Vigas do separador têm uma rosca interna G1".

A possibilidade de ajuste vertical do espaçamento entre as vigas na gama de 250-400 mm.

O separador tem saídas para os circuitos de aquecimento individuais com rosca interna G½", com um espaçamento de 100 mm.



Equipamento para separadores

ligação parafusada para o separador de série 91

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
1¼"×1"	*	91000	10/60	pç	6,26
1¼"×¾"	*	91001	10/70	pç	5,00

Informação: A ligação parafusada aplica-se aos separadores de série 91.



tubo do colectador de separador para o perfil 1" para um sistema de aquecimento central (série 1) com a abertura G½" para o respiradouro

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (100)	*	1.02	1/10	pç	6,46
3 (150)	*	1.03	1/10	pç	9,44
4 (200)	*	1.04	1/10	pç	12,46
5 (250)	*	1.05	1/10	pç	15,34
6 (300)	*	1.06	1/10	pç	18,40
7 (350)	*	1.07	1/10	pç	21,36
8 (400)	*	1.08	1/10	pç	24,40
9 (450)	*	1.09	1/10	pç	27,34
10 (500)	*	1.10	1/10	pç	30,51
11 (550)	*	1.11	1/10	pç	33,92
12 (600)	*	1.12	1/10	pç	36,91

Informação:

O tubo tem saídas para os circuitos de aquecimento individuais com rosca interna G½", a entrada para o separador G1", abertura na parte superior - um lugar para um respiradouro automático. As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

tubo do colector de separador para o perfil 1" para água doméstica (série 2) sem a abertura para o respiradouro

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
2 (100)	*	2.02	1/10	pç	6,40
3 (150)	*	2.03	1/10	pç	9,34
4 (200)	*	2.04	1/10	pç	12,27
5 (250)	*	2.05	1/10	pç	15,28
6 (300)	*	2.06	1/10	pç	18,40
7 (350)	*	2.07	1/10	pç	21,28
8 (400)	*	2.08	1/10	pç	24,29
9 (450)	*	2.09	1/10	pç	27,33
10 (500)	*	2.10	1/10	pç	30,34
11 (550)	*	2.11	1/10	pç	33,80
12 (600)	*	2.12	1/10	pç	36,83

Informação:

O tubo tem saídas para os circuitos de aquecimento individuais com rosca interna G1/2", a entrada para o separador G1". As saídas aos circuitos individuais têm o espaçamento de 50 mm.



suporte para o separador

GRUPO: E

	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
	*	5309	50	pç	2,18



Nípel para o separador ou para o tubo do coletor com O-Ring

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G3/4" x G1/2"		P06	20/200	pç	1,68
G3/4" x G1/2"		P09	20/200	pç	1,68
G1/2" x G1/2"		P10	20/300	pç	1,68

Informação:

O nípel P06 coopera com ligações de parafuso G3/4".
O nípel P09 aplicam-se apenas aos separadores de aço 1 1/4" séries 10, 20.
O nípel P10 coopera com ligações de parafuso G1/2".



nípel para o separador de série 82, para a junta plana

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2" x G1/2"		P12	20/300	pç	1,68

Informação:

O nípel está equipado em ambos os lados com uma vedação tipo O-Ring. Dependendo do tipo desejado de vedação, a estrutura do nípel permite fazer ligações tipo Eurokonus (acessórios de auto-aperto) ou por meio de uma junta plana (por exemplo, ligação de acessórios, como medidores de calor).



redução para o separador

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1" x G1/2"		4.12	10/120	pç	1,81
G1" x G3/4"		4.13	10/120	pç	1,81

Informação:

A redução código 4.12 e 4.13 contém O-Ring código U28.



tampão com rosca externa com soquete para chave Allen

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1/2"		6095.34	20/300	pç	0,69

Informação:

O tampão contém a sua própria vedação O-Ring.



tampão com rosca externa

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		6095.35	20/300	pç	0,60
G¾"		6095.32	20/300	pç	1,04
G1"		6095.43	10/150	pç	1,39

Informação:

Os tampões código 6095.32, 6095.43 têm a sua própria vedação O-Ring. Outros tampões sem anéis de vedação O-Ring.



selo tipo O-Ring - um elemento de serviço

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
18,3×2,4	*	U18	100	pç	0,08
17×2	*	U17	100	pç	0,08
24×2	*	U24	100	pç	0,14
28×3	*	U28	100	pç	0,16

Informação:

O-Ring código U18 usar para nípeis para o separador código P06 e P10.

O-Ring código U17 usar para o tampão código 6.095.34.

O-Ring código U24 usar para o tampão código 6.095.32.

O-Ring código U28 usar para o tampão código 6.095.32 e para a redução código 4.12 e 4.13.



nípel com um selo especial

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"		R543	10/100	pç	4,85

Informação:

Usar para conectar separadores com pç de extensão.



tê com um selo especial

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"×G½"×G½"		R542	5/70	pç	4,57

Informação:

O elemento utilizado para os separadores para estender o separador com um circuito.



SET simples

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"×G1"		K-600400	1/20 conjunto		17,92

Informação:

Conjunto de válvulas 1" com ligações parafusadas, trabalhando com os distribuidores do Sistema KAN-therm no perfil 1", sem selos adicionais.

Usar quando o separador está alimentado do lado.



SET-K angular

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"×G1"		K-600500	1/20 conjunto		29,08

Informação:

Conjunto de válvulas 1" com ligações parafusadas e joelhos, trabalhando com os distribuidores do Sistema KAN-therm no perfil 1", sem selos adicionais.

Usar quando o separador está alimentado do chão.



tê com ventilação e válvula de drenagem

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G1"		R5541	1/50	pç	14,15

Informação:

Usar para os separadores com perfil 1" de série 51A, 55A, 71A, 75A, 61, 81, 82, 74.



respiradouro manual

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		5322	50/500	pç	1,20



válvula de drenagem - ventilação - feito de plástico

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		10612	25	pç	5,30



Informação:

Usar através a redução 1"×½" para os separadores com perfil 1" de série 51A, 55A, 71A, 75A, 61, 81, 82, 74.

válvula de drenagem - ventilação

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		1305.11	25/100	pç	6,24



Informação:

Usar através a redução 1"×½" para os separadores com perfil 1" de série 51A, 55A, 71A, 75A, 61, 81, 82, 74.

respiradouro manual com válvula a pé

GRUPO: E

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		0.52071	1/100	pç	5,94



Informação:

A válvula de pé permite que você desaperte o respiradouro sem a drenagem do sistema. Para selar, utilize a estopa.

Armários de montagem

armário de superfície SWNE, lacado, para separadores sem o sistema misturador

GRUPO: D

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (585×350×110)		1100Z	48	pç	30,53
6 (585×450×110)		1110Z	36	pç	34,06
8 (585×550×110)		1120Z	32	pç	36,76
10 (585×650×110)		1130Z	26	pç	44,01
13 (585×800×110)		1140Z	24	pç	47,50



Características úteis:

- corpo lacado removível,
- a possibilidade de separar a parede traseira da caixa para a montagem conveniente e fácil do separador e dos elementos do sistema,
- quatro furos para as buchas na parede traseira,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016.

Informação: Ao pedido, temos armários mais baratos SWNE sem pintura.

armário de superfície SWN, lacado, para separadores sem o sistema misturador

GRUPO: D

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (630×350×110)		1100S	39	pç	35,71
6 (630×450×110)		1110S	34	pç	39,84
8 (630×550×110)		1120S	26	pç	43,00
10 (630×650×110)		1130S	21	pç	50,59
13 (630×800×110)		1140S	16	pç	54,59

Características úteis:

- barra dianteira removível, montada com parafusos, para facilitar a instalação,
- quatro furos para as buchas na parede traseira,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016.

Informação: Ao pedido, temos armários mais baratos SWN sem pintura.



armário de superfície SWPSE, com armação lacada, para separadores sem sistema misturador e com sistema misturador, com uma borda de armação curvada a um ângulo de 45°

GRUPO: D

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (560-660×350×110-165)		1300Z	42	pç	33,66
6 (560-660×450×110-165)		1310Z	34	pç	35,99
10/3 (560-660×580×110-165)		1320Z	24	pç	39,15
13/7 (560-660×780×110-165)		1330Z	20	pç	44,39
15/10 (560-660×930×110-165)		1340Z	17	pç	46,21

*SWPSE - 10/3 (10 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/3 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*SWPSE - 13/7 (13 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/7 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*SWPSE - 15/10 (15 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/10 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

** Dadas as dimensões exteriores do corpo do armário (dimensões mínimas do compartimento de montagem).

Características úteis:

- ajuste de altura, deslizando pés de armário 560-660 mm,
- ajuste de altura de armação, pela parte mascarando 525-560 mm,
- ajuste de profundidade de 110 a 165 mm,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016,
- o armário tem aberturas do lado sob a forma de persianas cortadas,
- dobragem da borda da armação a um ângulo de 45° proporciona um bom enquadramento da armação com a superfície da parede.

Informação: Ao pedido especial, temos armários mais baratos SWPSE sem pintura.



armário de superfície SWPS, com armação lacada, para separadores sem sistema misturador e com sistema misturador, com uma borda de armação curvada a um ângulo de 45°

GRUPO: D

Dimensão**	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (680-780×350×110-165)		1300S	34	pç	38,78
6 (680-780×450×110-165)		1310S	27	pç	41,98
10/3 (680-780×580×110-165)		1320S	20	pç	46,72
13/7 (680-780×780×110-165)		1330S	17	pç	52,97
15/10 (680-780×930×110-165)		1340S	14	pç	55,14

SWPS - 10/3 (10 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/3 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

SWPS - 13/7 (13 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/7 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

SWPS - 15/10 (15 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/10 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

** Dadas as dimensões exteriores do corpo do armário (dimensões mínimas do compartimento de montagem).

Características úteis:

- ajuste de altura de armário 680-780 mm,
- ajuste de altura de armação, pela parte mascarando 570-625 mm,
- ajuste de profundidade de 110 a 165 mm,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016,
- o armário tem aberturas do lado sob a forma de persianas cortadas,
- dobragem da borda da armação a um ângulo de 45° proporciona um bom enquadramento da armação com a superfície da parede.

Informação:

Ao pedido especial, nós temos armários com uma borda curvada a um ângulo de 90° nos tipos acima mencionados (prazo de realização do pedido até 2 semanas) e armários mais baratos SWPS sem pintura.



armação lacada RAMSE, com o bordo curvado sob ângulo de 45°

GRUPO: D

Dimensão**	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (525-560×350)		1600Z	40	pç	20,08
6 (525-560×450)		1610Z	40	pç	21,98
10/3 (525-560×580)		1620Z	36	pç	24,21
13/7 (525-560×780)		1630Z	26	pç	27,49
15/10 (525-560×930)		1640Z	20	pç	30,17

RAMSE - 10/3 (10 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/3 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*RAMSE - 13/7 (13 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/7 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*RAMSE - 15/10 (15 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/10 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

** Dadas as dimensões do compartimento de montagem.

Características úteis:

- a possibilidade de montar a armação diretamente para ocultar as cavidades da parede, sem a necessidade de usar armários de encastrar SWPS e SWPSE,
- bigode de fixação de um comprimento de 150 mm, para a montagem da armação directamente na parede da cavidade,
- buchas para fixação,
- ajuste de altura de armação, pela parte mascarando 525-560 mm,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016,
- dobragem da borda da armação a um ângulo de 45° proporciona um bom enquadramento da armação com a superfície da parede.

Informação:

Armações embaladas por 2 peças numa caixa.

Ao pedido, temos armários mais baratos RAMSE sem pintura. (prazo de realização do pedido até 2 semanas).



armação lacada RAMS, com o bordo curvado sob ângulo de 45°

GRUPO: D

Dimensão**	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
4 (570-625×350)	*	1600S	40	pç	26,07
6 (570-625×450)	*	1610S	40	pç	28,50
10/3 (570-625×580)	*	1620S	36	pç	30,31
13/7 (570-625×780)	*	1630S	26	pç	35,16
15/10 (570-625×930)	*	1640S	20	pç	36,98

RAMS - 10/3 (10 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/3 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*RAMS - 13/7 (13 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/7 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

*RAMS - 15/10 (15 circuitos de aquecimento sem o sistema misturador/10 circuitos de aquecimento com o sistema misturador).

** Dadas as dimensões do compartimento de montagem.

Características úteis:

- a possibilidade de montar a armação diretamente para ocultar as cavidades da parede, sem a necessidade de usar armários de encastrar SWPS e SWPSE,
- bigode de fixação de um comprimento de 150 mm, para a montagem da armação directamente na parede da cavidade,
- buchas para fixação,
- ajuste de altura de armação, pela parte mascarando 570-625 mm,
- fechadura de moeda,
- armário lacado em branco RAL 9016,
- dobragem da borda da armação a um ângulo de 45° proporciona um bom enquadramento da armação com a superfície da parede.

Informação:

Armações embaladas por 2 peças numa caixa.

Ao pedido, temos armários mais baratos RAMS sem pintura. (prazo de realização do pedido até 2 semanas).



fechadura com chave

GRUPO: D

	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
		85/834	1	pç	2,72

Características úteis:

- fechadura tem uma série de combinações de chave,
- pode ser usado para todos os tipos de armários e armações de instalação disponíveis na oferta de KAN.



Acessórios de montagem e elementos de fixação

tubo de revestimento corrugado (conduto elétrico) - vermelho

GRUPO: A

Nome	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
12-14 (Dz 23 mm)		1904C	100	m	0,18
16-18 (Dz 25 mm)		1900C	50	m	0,20
20 (Dz 28 mm)		1906C	50	m	0,24
25-26 (Dz 35 mm)		1901C	50	m	0,37
32 (Dz 43 mm)		1908C	50	m	0,58
40 (Dz 50 mm)		1910C	25	m	0,85



Informação:

Usar para as instalações de água fria e quente doméstica e aquecimento central, como um tubo de revestimento, em caso de instalação no concretagem.

tubo de revestimento corrugado (conduto elétrico) - azul

GRUPO: A

Nome	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
12-14 (Dz 23 mm)		1904N	100	m	0,18
16-18 (Dz 25 mm)		1900N	50	m	0,20
20 (Dz 28 mm)		1906N	50	m	0,24
25-26 (Dz 35 mm)		1901N	50	m	0,37
32 (Dz 43 mm)		1908N	50	m	0,58
40 (Dz 50 mm)		1910N	25	m	0,85



Informação:

Usar para as instalações de água fria e quente doméstica e aquecimento central, como um tubo de revestimento, em caso de instalação no concretagem.

placa de montagem para abordar a bateria - de plástico

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
singular		6090.050	20/200	pç	0,65
duplo (L = 150 mm)		6090.060	10/70	pç	1,03
duplo (L = 80 mm)		6090.070	20/120	pç	0,91
duplo (L = 50 mm)		6090.080	15/150	pç	0,87



Informação:

Permite a montagem na parede para a abordagem da bateria.

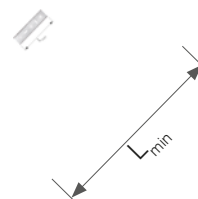
placa de montagem para abordar a bateria

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
duplo (L = 80, 150mm)		6090.13	1/42	pç	3,20

Informação:

A placa permite a montagem de abordagens à bateria e de abordagens à bateria com alças. Parafusos para montagem de abordagens às baterias fornecidas (6 peças)



placa deslocada

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
duplo (L = 50, 80, 150mm)		6090.09	120	pç	3,33
duplo (L = 50 mm)		6090.10	150	pç	2,27



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

gancho singular de plástico para tubos

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
12-20/12-26 (L = 48 mm, 8 mm) - Preto		0.8048	100/5000	pç	0,09
12-20/12-26 (L = 77 mm, 8 mm) - Preto		8051	100/4000	pç	0,10
12-20/12-26 (L = 100 mm, 10 mm) - Preto		8053	100/3000	pç	0,11
12-20/12-26 (L = 80 mm, 10 mm) - Branco		1851W	100/4000	pç	0,11

Informação:

Entre parêntesis está o comprimento do gancho e o diâmetro da broca para fazer um furo para a fixação do gancho.



gancho duplo de plástico para tubos

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
12-20/12-26 (L = 48 mm, 8 mm) - Preto		0.8049	100/3000	pç	0,10
12-20/12-26 (L = 77 mm, 8 mm) - Preto		8052	100/2400	pç	0,11
12-20/12-26 (L = 100 mm, 10 mm) - Preto		8054	100/2000	pç	0,13
12-20/12-26 (L = 80 mm, 10 mm) - Branco		1951W	100/2000	pç	0,13

Informação:

Entre parêntesis está o comprimento do gancho e o diâmetro da broca para fazer um furo para a fixação do gancho.



suporte com o pino para a montagem da tubulação

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
16-18 singular	*	1730	100	pç	0,13
16-18 duplo	*	1630U	100	pç	0,22

Informação:

Suportes permitem a fixação do tubos colocados sem conduta de proteção.



roseta Ø15

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
singular		2215	100	pç	0,19
duplo		2220	50	pç	0,72

Informação:

Usar como um elemento de mascaramento de tubos que saem do chão.



braçadeiras singulares com inserção de borracha - fechamento unilateral de parafuso com rosca métrica

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15-18		UP-G16	100	pç	0,62
20-23		UP-G20	100	pç	0,68
25-28		UP-G25	100	pç	0,78
32-36		UP-G32	50	pç	0,85
40-44		UP-G40	50	pç	0,94
47-52		UP-G50	50	pç	1,02
54		UP-G60	50	pç	1,25
57-63		UP-G63	50	pç	1,25
76,1		UP-G75	25	pç	2,02
88,9		UP-G90	25	pç	2,02
108		UP-G110	25	pç	2,54
139	**	UP-G139	1/-	pç	4,34
168	**	UP-G168	1/-	pç	5,87

Informação:

A braçadeira inclui no conjunto um parafuso de duas roscas com uma flange (código WK 8x70) e uma cavilha de plástico (código KR-12).



braçadeiras duplas com inserção de borracha - fechamento unilateral de parafuso com rosca métrica

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
15-18		UD-G16	50	pç	1,18
20-23		UD-G20	50	pç	1,36
25-28		UD-G25	50	pç	1,42
32-36		UD-G32	50	pç	1,66

Informação:

A braçadeira inclui no conjunto um parafuso de duas roscas com uma flange (código WK 8x70) e uma cavilha de plástico (código KR-12).



braçadeira de plástico com proteção

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
16		8019950A	qualquer	pç	0,22
20		8020950A	qualquer	pç	0,24
25		8021950A	qualquer	pç	0,26
32		8022950A	qualquer	pç	0,30
40		8023950A	qualquer	pç	0,37
50		8024950A	qualquer	pç	0,52
63		8025950A	qualquer	pç	0,62

Informação:

As braçadeiras código 8020950A-8025950A vão substituir as braçadeiras código 8020950-8025950. Usar apenas como um suporte deslizante.



tampão de plástico para testes de vazamento - longo

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		2100C	20	pç	0,53
G¾"	*	2110C	20	pç	0,60

Informação:

O tampão tem a sua própria vedação (O-Ring) e pode ser utilizado para uso múltiplo.



* ao pedido - tempo de entrega até 4 semanas | ** a disponibilidade de acordo com acordos individuais | *** enquanto durarem os estoques

tampão de plástico para testes de vazamento - longo

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		2100N	20	pç	0,53
G¾"	*	2110N	20	pç	0,60

Informação:

O tampão tem a sua própria vedação (O-Ring) e pode ser utilizado para uso múltiplo.



anticongelante para a instalação

GRUPO: A

	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
-20°C	*	0.1008	20	l	2,76
-25°C	*	0.1009	20	l	2,94
-35°C	*	0.1010	20	l	3,20

Informação:

Usar para os sistemas de aquecimento, ar condicionado, refrigeração e solares.



suporte para montagem da tubulação

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
12-18/16-26		276	50/1000	pç	0,29
16-32/25-40		278	40/800	pç	0,41

Informação:

Usar a fim de montar correctamente o tubo junto com o conduto para o chão.
A primeira faixa é válida para tubos dentro do conduto, a outra para tubos sem conduto.



guia de plástico

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
não há /14-18		8058	50/200	pç	0,59
12-14/20		8059	100	pç	0,78
12-18/25		8060	80	pç	0,81

Informação:

A primeira faixa é válida para tubos dentro do conduto, a outra para tubos sem conduto.



guia de metal

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
25-26		265	50	pç	2,18
12-18		267	120	pç	1,36



joelho de plástico

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
14-18		8008	100	pç	0,88

Informação:

Usar quando o tubo está perto do aquecedor (inundação em concreto).



tampa de plástico para o tubo

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
14-18		0.8050	100	pç	0,67

Informação:

Usar como um elemento de protecção ou mascaramento ao aproximar o tubo PE-Xc ou PE-RT do aquecedor.



tampão de plástico para testes de vazamento - curto - um elemento de serviço

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
G½"		6095.33	20/300	pç	0,24

Informação:

O tampão de plástico curto destina-se apenas para executar um teste de vazamento da instalação.
O tampão tem a sua própria vedação (O-Ring).



porca M8 - elemento de serviço

GRUPO: A

Dimensão	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
M8		6096.03	100/3000	pç	0,08



parafuso de montagem para abordar a bateria - elemnto do serviço

GRUPO: A

	*	Código	Embalagem	UM	Preço EUR/UM
		K-505100	100/2000	pç	0,10

Informação:

Junta a placa de montagem com abordagens à bateria.

