







Pasantes de aislamiento		VPE	➔ Referencia
Utilizando un pasante de aislamiento se evita que el cable de calefacción del chapado del aislamiento térmico se dañe en la boquilla de paso.			
	Pasantes de aislamiento para PSB/PSBL, Cable de conexión (3 x 1,5 mm ² ; 3 x 2,5 mm ²)	Unidades	05-0020-0472
	MSB/HSB	Unidades	05-0020-0091
	HTSB (Tornillo metálico)	Unidades	05-0020-0516
	Pt100 Ex (M25)	Unidades	05-0020-0261
	EKL solo/1 x Pt100 M (protegido contra los medios)	Unidades	05-0020-0262
	EKL doble/2 x Pt100 M (protegido contra los medios)	Unidades	05-0020-0343
Cintas adhesivas		VPE	➔ Referencia
	Cinta adhesiva de aluminio +80 °C* Rollo: 50 m de largo, anchura: 50 mm Temp: a +80 °C, peso: 560 g	Rollo	02-5500-0003
	Cinta adhesiva de aluminio +150 °C* Rollo: 55 m de largo, anchura: 50 mm Temp: a +150 °C, peso: 440 g	Rollo	02-5500-0014
	Papel aluminio, 1 000/100 m Rollo: 100 m de largo, anchura: 1000 mm, grosor 0,05 mm	Rollo	02-2430-0002
	Papel aluminio, 1 000/10 m Rollo: 10 m de largo, anchura: 1000 mm, grosor 0,05 mm	Rollo	02-2430-0003
	Cinta adhesiva-tela +90 °C Rollo: 50 m de largo, anchura: 12 mm Temp: a +90 °C, peso: 180 g	Rollo	02-5500-0001
	Cinta adhesiva de poliéster +100 °C Rollo: 50 m de largo, anchura: 19 mm Temp: a +100 °C, peso: 150 g	Rollo	02-5500-0005
	Cinta adh. fibra de vidrio +250 °C** Rollo: 50 m de largo, anchura: 12 mm Temp: hasta +200 °C continuamente; por poco tiempo +250 °C; peso: 120 g	Rollo	02-5500-0035
* Se recomienda la cinta adhesiva de aluminio para mejorar la conductividad térmica, es imprescindible para la calefacción de tubos de plástico. ** Se recomienda la cinta adhesiva de fibra de vidrio para fijar cables de calefacción a superficies lisas y de acero inoxidable en zona de de altas temperaturas.			
Etiquetas de identificación		VPE	➔ Referencia
	Etiqueta de identificación* „Elektrisch beheizt“, peso: 4 g	Unidades	05-2144-0046
	"Electrically heated", peso: 4 g	Unidades	05-2144-0047
	"Traçage électrique", peso: 4 g	Unidades	05-2144-0703
	*otros idiomas bajo petición "Электрообогрев", peso: 4 g	Unidades	05-2144-0860

Cables de conexión		VPE	➔ Referencia
Resistente al calor	3 x 1,5 mm ² , sección D _A 8,5 mm (calidad H05SS-F, manto exterior EWKF, -50 °C a +180 °C)	Metro	02-4034-0008
	3 x 2,5 mm ² , sección D _A 9,8 mm (calidad H05SS-F, manto exterior EWKF, -50 °C a +180 °C)	Metro	02-4034-0027
Accesorios de engaste		VPE	➔ Referencia
Juego para el engaste EKL	Tenazas en el maletín y equipo de engaste 1,5 a 10 mm ²	Unidades	03-5545-0001
	Encintado de empalme Reinnickel 1,5 a 2,5 mm ² , 100 unidades	Caja	03-7035-0008
Soportes		VPE	➔ Referencia
Soportes de acero inox. (1.4301)			
Para fijar cajas de conexión a tuberías o depósitos			
	Soporte angular MWG/MWU 270 acero inox.	Unidades	05-0091-0051
	Placa de montaje acero inox. 110 para caja de poliéster, dimensiones 110 x 75 x 55	Unidades	05-0091-0010
	Placa de montaje acero inox. 122 para caja de poliéster, dimensiones 122 x 120 x 90	Unidades	05-0091-0011
	Placa de montaje acero inox. 220 para caja de poliéster, dimensiones 220 x 120 x 90	Unidades	05-0091-0012
	Placa de montaje acero inox. 160 para caja de poliéster, dimensiones 160 x 160 x 90	Unidades	05-0091-0013
	Placa de montaje acero inox. 260 para caja de poliéster, dimensiones 260 x 160 x 90	Unidades	05-0091-0014
	Placa de montaje acero inox. 360 para caja de poliéster, dimensiones 360 x 160 x 90	Unidades	05-0091-0015
	Placa de montaje acero inox. 255 para caja de poliéster, dimensiones 255 x 160 x 90	Unidades	05-0091-0016
	Placa de montaje acero inox. 400 para caja de poliéster, dimensiones 400 x 160 x 90	Unidades	05-0091-0017
	Placa de montaje acero inox. para DTW/DTB	Unidades	05-0091-0221
Soporte de acero galvanizado			
Para cada ángulo de montaje se requiere una placa de montaje que se corresponda con la talla de la caja			
	Soporte angular girado, distancia de montaje 200 mm	Unidades	05-0105-0162
	Soporte estribo, distancia de montaje 200 mm	Unidades	05-0105-0163
	Placa de montaje para caja de poliéster, dimensiones 110 x 75 x 55	Unidades	05-0005-0014
	Placa de montaje para caja de poliéster, dimensiones 122 x 120 x 90	Unidades	05-0005-0015
	Placa de montaje para caja de poliéster, dimensiones 220 x 120 x 90	Unidades	05-0005-0016
	Placa de montaje para caja de poliéster, dimensiones 160 x 160 x 90	Unidades	05-0005-0017
	Placa de montaje para caja de poliéster, dimensiones 260 x 160 x 90	Unidades	05-0005-0018
	Placa de montaje para DTW/DTB	Unidades	05-0091-0222
	Placas de montaje para cajas de aluminio bajo pedido		

Sujetacables		VPE	➔ Referencia
Pinza KB 1		Unidades	03-5510-0004
Brida de cables de acero inox. (1.4301)	hasta DN 15, longitud: 127 mm, 100 unidades	Bolsa	03-6510-0211
	hasta DN 40, longitud: 201 mm, 100 unidades	Bolsa	03-6510-0207
	hasta DN 80, longitud: 362 mm, 100 unidades	Bolsa	03-6510-0208
	hasta DN 150, longitud: 679 mm, 100 unidades	Bolsa	03-6510-0209
	hasta DN 300, longitud: 1067 mm, 25 unidades	Bolsa	03-6510-0210
Brida de cables de nilón	Brida de cables de nilón para la fijación de cables de calefacción a parrillas de alambre (temperatura máx.+105 °C)		
	Longitud: 92 mm, 1000 unidades	Caja	03-6500-0014
	Longitud: 200 mm, 1000 unidades	Caja	03-6500-0015
Abrazaderas		VPE	➔ Referencia
Abrazadera especial	Para montar el soporte angular en la tubería, Indique la longitud que necesita de forma clara y sencilla, VA ilimitado Ancho: 14 mm, peso: 55 g	Metro	03-6510-0202
Cierre de abrazadera	Para abrazadera especial 14 mm, SW 8, peso: 16 g Fijación con llave de boca	Unidades	03-6515-0200
Correa acero inox. 3/8"	peso: 60 g; longitud 30 m	Rollo	03-6510-0203
Tensor acero inox. 3/8"	Para abrazadera V2 A 3/8", fijación con aparato tensor, Peso: 15 g, caja: 100 Unidades	Caja	03-6515-0201
Correa acero inox. 3/4"	peso: 110 g; longitud 30 m	Rollo	03-6510-0204
Tensor acero inox. 3/4"	Para abrazadera V2 A 3/4", fijación con aparato tensor, Peso: 15 g, 2 unidades por ángulo; caja 100 unidades	Caja	03-6515-0202
Herramienta de tensado	Para abrazadera acero inox.	Unidades	03-5510-0003
Abrazadera de poliéster	Para fijar cintas calefactoras a depósitos Ancho: 16 mm, temperatura hasta +105 °C, peso: 20 g Indique la longitud que necesita de forma clara y sencilla	Metro	03-6500-0100
Cierre de abrazadera	Para abrazadera de poliéster Ancho: 16 mm, peso: 13 g	Unidades	03-6515-0203
Parrilla de alambre	Ancho: 0,5 m, longitud: 25 m, galvanizado, medidas de malla 12 mm	Rollo	02-2210-0001
	Ancho: 1,0 m, longitud: 25 m, galvanizado, medidas de malla 12 mm	Rollo	02-2210-0002
	Ancho: 1,0 m, longitud: 25 m, acero inoxidable, medidas de malla 16 mm	Rollo	02-2210-0003
Hilo de montaje	D = 0,65 mm galvanizado	Rollo	02-2310-0003
	D = 0,65 mm acero inoxidable	Rollo	02-2310-0002
Varillas soldadas	V2 A (caja 1 000 unidades), Ø 2,1 mm, longitud 30 mm	Caja	02-5470-0002
	Cu galvanizado (caja 1 000 unidades), Ø 2,1 mm, longitud 32 mm	Caja	02-5470-0001
Arandelas de presión	V2 A (caja 1 000 unidades), Ø 30 mm para varillas soldadas	Caja	02-5479-0001
	Cu galvanizado (caja 1 000 unidades), Ø 30 mm para varillas soldadas	Caja	02-5479-0002
Cintas separadoras	Cinta separadora EKL; 20 m de largo	Rollo	03-6510-0219
	Cinta separadora EKL; 50 m de largo	Rollo	03-6510-0200
	Cinta separadora EMK acero inoxidable; 20 m de largo	Rollo	03-6510-0201