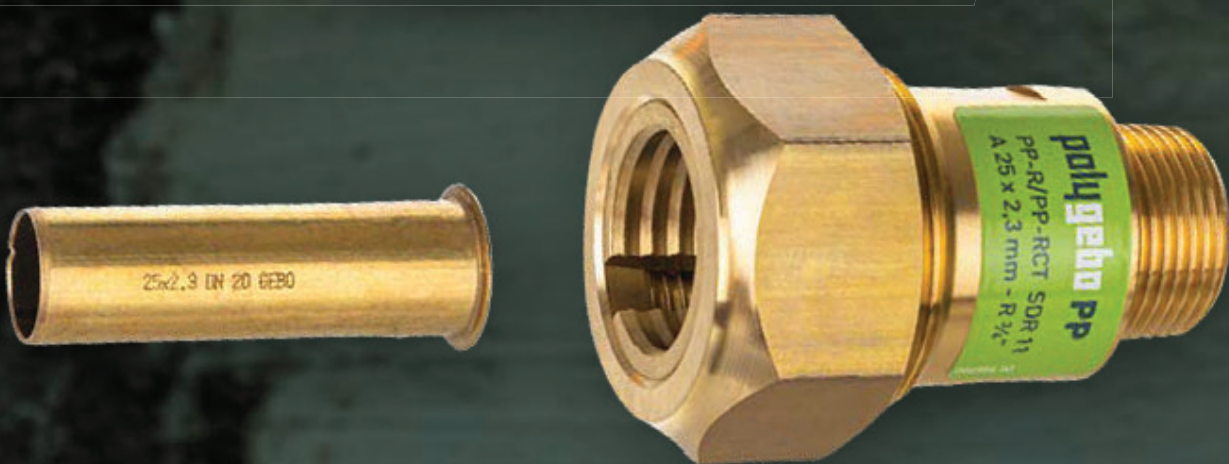
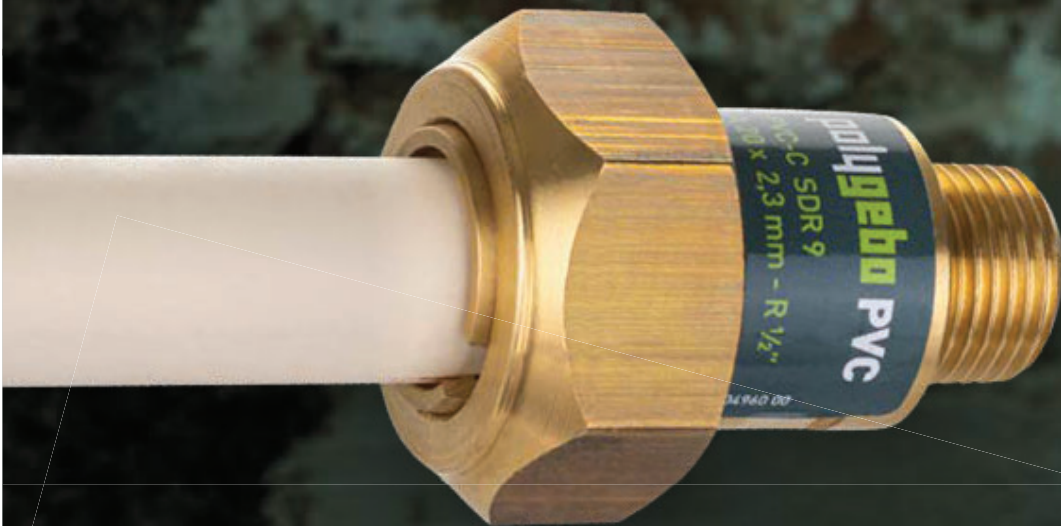


polygebo

RACOR DE COMPRESIÓN DE LATÓN PARA TUBOS DE PP-R Y PVC-C



PARA LA REPARACIÓN DE TUBOS DE PP-R O PVC-C

ÁREAS DE APLICACIÓN

Apto para agua potable:

- Todos los componentes de las series 330 y 331 que entran en contacto con el agua potable cumplen la normativa higiénica vigente de la Agencia Federal de Medio Ambiente de Alemania y la lista 4MSI.

Medios:

- Agua potable caliente y fría, agua calefacción

Temperatura y presión de trabajo:

Agua potable: agua fría hasta +25°C/máx. 10 bar y agua caliente hasta +80°C/máx. 6 bar

Agua de calefacción: hasta +80°C/máx. 6 bar

Materiales:

- Cuerpo del racor según los criterios de evaluación de los materiales metálicos
- Junta según KTW-BWGL

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

- No se necesitan herramientas especiales
- Reparación perfecta gracias al sistema de conexión (sin pegar/roscar ni soldar)
- Ahorro de tiempo en la reparación
- La transición perfecta a otros tipos de tuberías
- La conexión es resistente a la tracción y al cizallamiento

- Si el marcado de la tubería no es totalmente legible, deberá consultarse al fabricante de la tubería.
- El SDR describe la relación diámetro/espesor de la pared (Standard Dimension Ratio)
- Los tubos aislados se deben desbarbar según las instrucciones del fabricante de los mismos
- Tenga en cuenta la longitud del casquillo de 10mm en el momento de la instalación

Especialmente para PVC-C

- La instalación también es posible cuando el agua sigue fluyendo
- Sin tiempo de espera en caso de encola

POLYGEBO PP-R



RACOR DE COMPRESIÓN DE LATÓN SERIE 330

PARA TUBOS PP-R/PP-RCT, SEGÚN DIN 8077/8078

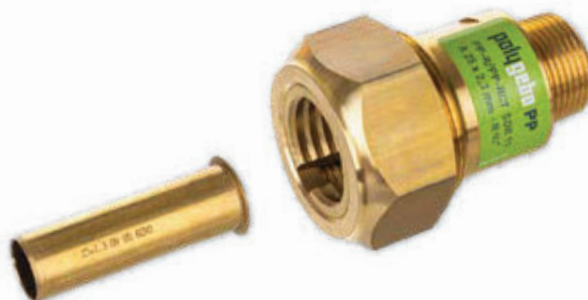


TABLA DE EQUIVALENCIAS

MATERIAL DE LA TUBERÍA	NORMATIVA TUBERÍAS	Ø EXTERIOR DEL TUBO	ESPESOR DE PARED (MM)			
			SDR 6	SDR 7,4	SDR 9	SDR 11
PP-R/PP-RCT	DIN 8077 DIN 8078	20 mm	3,4	2,8	/	1,9
		25 mm	4,2	3,5	/	2,3
		32 mm	5,4	4,4	3,6	2,9
		40 mm	6,7	5,5	4,5	3,7
		50 mm	8,3	6,9	5,6	4,6

SET DE RACORES DE COMPRESIÓN QUE INCLUYE CASQUILLO PARA DIFERENTES ESPEORES DE PARED DE LOS TUBOS, A ELEGIR SEGÚN APLICACIÓN.

MEDIDAS Y DIMENSIONES

CÓDIGO ARTÍCULO	Ø EXTERIOR DEL TUBO X ESPESOR DE PARED (MM)				TERMINAL ROSCA R SEGÚN DIN EN 10226-1 O ISO 7/1	DIMENSIONES DE MONTAJE DE LA PIEZA: LONGITUD/ ANCHO/SW	CASQUILLO LONGITUD EN MM	PESO KG
	SDR 6	SDR 7,4	SDR 9	SDR 11				
15330000120	20 x 3,4	20 x 2,8	/	20 x 1,9	1/2"	61 / 47 / 41	60	0,259
15330000225	25 x 4,2	25 x 3,5	/	25 x 2,3	3/4"	71 / 53 / 46	65	0,364
15330000332	32 x 5,4	32 x 4,4	32 x 3,6	32 x 2,9	1"	83 / 64 / 55	70	0,569
15330000440	40 x 6,7	40 x 5,5	40 x 4,5	40 x 3,7	1 1/4"	89 / 75 / 65	75	0,780
15330000550	50 x 8,3	50 x 6,9	50 x 5,6	50 x 4,6	1 1/2"	98 / 81 / 70	80	0,962

POLYGEBO PVC-C

RACOR DE COMPRESIÓN DE LATÓN SERIE 331

PARA TUBOS DE PVC-C, SEGÚN DIN 8079/8080, SDR 9

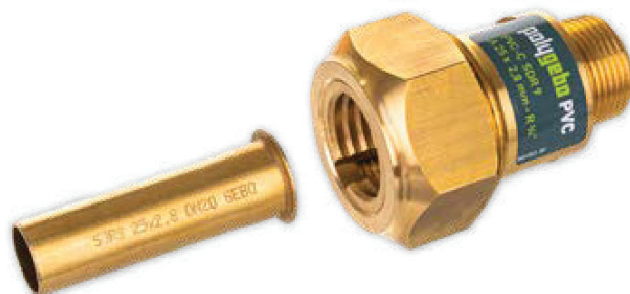


TABLA DE EQUIVALENCIAS

MATERIAL DE LA TUBERÍA	NORMATIVA TUBERÍAS	Ø EXTERIOR DEL TUBO	ESPESOR DE PARED (MM)	
			SDR 9 (TUBO F)	SDR 9 (TUBO T)
PVC-C	DIN 8079 DIN 8080	16 mm	✓ 2,0	✓ 1,8
		20 mm	✓ 2,3	✓ 2,3
		25 mm	✓ 2,8	✓ 2,8
		32 mm	✓ 3,6	✓ 3,6
		40 mm	✓ 4,5	✓ 4,5
		50 mm	✓ 5,6	✓ 5,6

MEDIDAS Y DIMENSIONES

CÓDIGO ARTÍCULO	Ø EXTERIOR DEL TUBO X ESPESOR DE PARED (MM)	ROSCA DE UNIÓN R DE ACUERDO CON DIN EN 10226-1 O ISO 7/1	LONGITUD/ PROFUNDIDAD/ ALTURA EN MM	CASQUILLO EN MM	PESO KG
16331000116	16 x 1,8*	1/2"	55 / 35 / 30	45	0.142
16331000120	20 x 2,3	1/2"	61 / 47 / 41	60	0.258
16331000225	25 x 2,8	3/4"	71 / 53 / 46	65	0.365
16331000332	32 x 3,6	1"	83 / 64 / 55	70	0.562
16331000440	40 x 4,5	1 1/4"	89 / 75 / 65	75	0.782
16331000550	50 x 5,6	1 1/2"	98 / 81 / 70	80	0.952

*El artículo 16331000116 también sirve para ø tubo exterior de 16 mm x 2.0 mm de espesor de pared