

polygebo

MESSING-

KLEMMVERBINDER

MIT STÜTZHÜLSE



ZUR REPARATUR
VON PP ODER PVC
ROHREN

BETTER.EASIER.FASTER.

gebo
FITS BETTER!



POLYGEBO

DER MESSING-KLEMMVERBINDER FÜR PP ODER PVC ROHR

**Für Trinkwasser heiß/kalt
und Heizungsanwendung:**

Anwendung	Temperatur	Druckstufen
Trinkwasser kalt	max. 25°C	max. 10 bar
Trinkwasser heiß	max. 80°C	max. 6 bar
Heizungswasser	max. 80°C	max. 6 bar

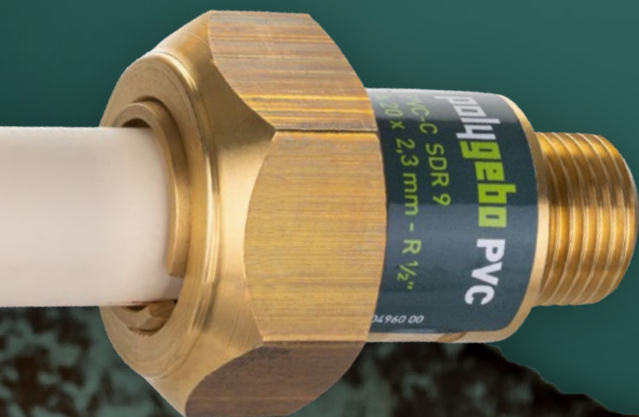
KIWA-ATA 316/20/08/92 Made in Germany

VORTEILE

- Keine Spezialwerkzeuge notwendig
- Perfekte Reparatur durch Klemmverbinder-Technologie (ohne Kleben und Schweißen)
- Extrem zeitsparende Reparatur
- Der perfekte Übergang auf andere Rohrarten
- Die Verbindung ist zug- und schubfest

Speziell für PVC

- Installation auch bei nachlaufendem Wasser möglich
- Keine Abbindezeit wie bei Klebelösungen





WERKSTOFFE

Alle trinkwasserberührten Bauteile entsprechen den aktuellen Hygienevorschriften des Umweltbundesamtes

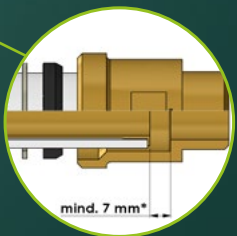
- Fittingkörper gemäß Bewertungsgrundlage Metalle
- Dichtung gemäß KTW-BWGL

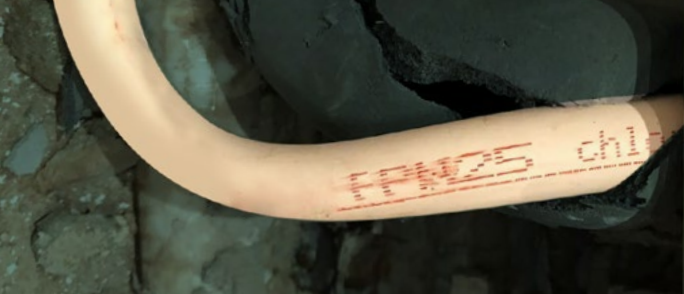
Allgemein Informationen zu SDR/Wandstärken

- SDR beschreibt das Durchmesser/ Wanddicken- Verhältnis (Standard Dimension Ratio)
- Ist die Rohrkenzeichnung nicht vollständig lesbar, muss Rücksprache mit dem Rohrhersteller gehalten werden

! Bei Trennung des Rohres Stützhülsenlänge plus 10 mm beachten.

! Einschubtiefe gemäß der Montageanleitung beachten!





EIGNUNGSTABELLE

			WANDSTÄRKEN (MM)			
Werkstoffe	Rohrnorm	Rohraußen-Ø	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

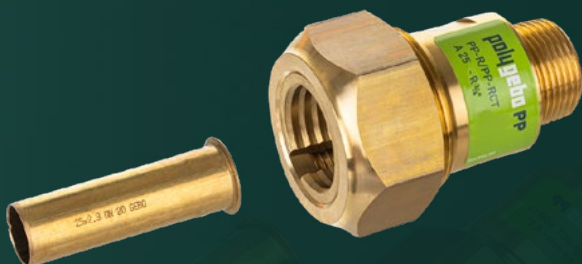
			WANDSTÄRKEN (MM)	
Werkstoffe	Rohrnorm	Rohraußen-Ø	SDR 9 [Rohr T/F]	
PVC-C	DIN 8079 DIN 8080	16 mm	1,8/2,0	
		20 mm	2,3	
		25 mm	2,8	
		32 mm	3,6	
		40 mm	4,5	
		50 mm	5,6	

Alle Rohrbilder dienen nur als Beispiel. Maße gemäß Tabelle müssen unbedingt beachtet werden.



POLYGEBO PP

FÜR PP-R/PP-RCT ROHR
GEMÄSS DIN 8077/8078
BAUREIHE 330



GRÖSSEN UND ABMESSUNGEN

Artikel- Nummer	Rohr außen- \varnothing x Wandstärke in mm	Anschluss- gewinde R nach DIN EN 10226-1 bzw. ISO 7/1	Einbaumaße Verschraubung Länge/Eckenmaß/ SW in mm	Länge Stützhülse in mm
15330000120	20	1/2"	61 / 47 / 41	60
15330000225	25	3/4"	71 / 53 / 46	65
15330000332	32	1"	83 / 64 / 55	70
15330000440	40	1 1/4"	89 / 75 / 65	75
15330000550	50	1 1/2"	98 / 81 / 70	80



POLYGEBO PVC

**FÜR PVC-C ROHR
GEMÄSS DIN 8079/8080, SDR 9
BAUREIHE 331**

**JETZT
AUCH FÜR
PP-R/PP-RCT
ROHR GEMÄSS
DIN 8077/8078,
SDR9**



GRÖSSEN UND ABMESSUNGEN FÜR SDR 9

Artikel- Nummer	Rohr außen- \varnothing x Wandstärke in mm	Anschluss- gewinde R nach DIN EN 10226-1 bzw. ISO 7/1	Einbaumaße Verschraubung Länge/Eckenmaß/ SW in mm	Länge Stützhülse in mm
16331000116	16 x 1,8/2,0	1/2"	55 / 35 / 30	45
16331000120	20 x 2,3	1/2"	61 / 47 / 41	60
16331000225	25 x 2,8	3/4"	71 / 53 / 46	65
16331000332	32 x 3,6	1"	83 / 64 / 55	70
16331000440	40 x 4,5	1 1/4"	89 / 75 / 65	75
16331000550	50 x 5,6	1 1/2"	98 / 81 / 70	80

Mehr Infos benötigt?



GEBO Armaturen GmbH

Gold-Zack-Str. 7-9
D-40822 Mettmann

T. +49 (0) 21 04 / 80 033-0
E. info@gebo.de

Jetzt **polygebo** entdecken
unter: www.gebo.de

