

Data Sheet Polygebo PP

Klemmverbinder mit Außengewinde inklusive Stützhülse – **Baureihe 330**

*Compression fitting with male thread including support sleeve – **Series 330***

Code 1533000.XX

Alle trinkwasserberührten Bauteile der Baureihe 330 entsprechen den aktuellen Hygienevorschriften des Umweltbundesamtes

All parts of series 330 in contact with drinking water fulfil the current German valid hygiene requirements for drinking water of Umweltbundesamt and the 4MSI material composition lists

- **Einsatzbereich/Application:**

Installation für Trinkwasser heiß und kalt; Heizungswasser

Installation for drinking water hot and cold; Heating water

- **Geeignet für Rohrart/Suitable for type of pipe:**

PP-R- und PP-RCT-Rohre nach DIN 8077/78, SDR 11

PP-R- and PP-RCT-pipes according to DIN 8077/78, SDR 11

- **Anschlussgewinde/Joining thread:**

ISO 7/1 / DIN EN 10226-1

- **Betriebsdruck und Betriebstemperatur/Operating pressure and temperature:**

Trinkwasser: Kaltwasser bis + 25°C/max. 10 bar, Warmwasser bis + 80°C/max.6bar;

Heizungswasser: bis +80°C/max. 6 bar

Drinking water:cold water max.+25°C/max.10 bar, warm water max.+80°C/max.6 bar;

Heating water: max. +80°C/max.6 bar

Die zulässigen Betriebsdrücke richten sich nach der einschlägigen Rohrnorm (DIN 8077 für PP-Rohre). Bitte beachten: Teilweise werden die o.g. maximalen Druckstufen durch die zugrundeliegende Rohrnorm weiter eingeschränkt.

The permissible operating pressure is based on the relevant pipe standard (DIN 8077 for PP pipes). Please note: in some cases the above maximum pressure levels are further restricted by the relevant pipe standard.

Code	Rohr- außen- Ø/pipe outer Ø mm	Wand- stärke/ wall thick- ness mm	Anschlus- sgewinde / joining thread	Länge/ length mm	Ecken- maß/ diagonal width mm	SW mm	kg/pc net
15330000120	20	1,9	R ½"	61	47	41	0,259
15330000225	25	2,3	R ¾"	71	53	46	0,364
15330000332	32	2,9	R 1"	83	64	55	0,569
15330000440	40	3,7	R 1 ¼"	89	75	65	0,780
15330000550	50	4,6	R 1 ½"	98	81	70	0,962

Für Rohre PP-R/PP-RCT gem. DIN 8077/8078 SDR9 sh. polygebo PVC für SDR 9.

For pipes PP-R/PP-RCT accordingly to DIN 8077/8078 SDR9 see polygebo PVC for SDR 9.