



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser

Max. Betriebsdruck

siehe Tabelle

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Dichtungen: EPDM gemäß DVGW W 270

Muttern/Schrauben: nichtrostender Stahl

Stützelementring: POM

Klemme: Stahl

Beschreibung

Synoflex Verbinder mit beidseitiger Mehrbereichsmuffe für die Verbindung von Guss-, Stahl-, PE-, PVC- und AZ-Rohren. Zugfester Anschluss von Rohren aus Guss-, PE-, PVC- und Stahl. Bei Anschluss von AZ-Rohren ist keine Zugsicherheit gegeben (Betonwiderlager).

Sonstiges:

- Schraubenkopf-Verdrehsicherung
- Winkelausgleich max. 8° (+/- 4° pro Muffe)
- Schrauben 180° wendbar

Best.-Nr.	Medium	DN	PN	max. Betriebsdruck	d3	L	B	H	Gewicht
7410400400	●●	40/40	16	16 bar	46 - 58 mm	243 mm	130 mm	157 mm	3,90 kg
7410500500	●●	50/50	16	16 bar	56 - 71 mm	254 mm	141 mm	170 mm	4,90 kg
7410650650	●●	65/65	16	16 bar	71 - 88 mm	264 mm	156 mm	187 mm	5,60 kg
7410800800	●●	80/80	16	16 bar	85 - 105 mm	270 mm	171 mm	204 mm	6,90 kg
7411001000	●●	100/100	16	16 bar	104 - 132 mm	332 mm	226 mm	260 mm	12,50 kg
7411251250	●●	125/125	16	16 bar	131 - 160 mm	357 mm	250 mm	290 mm	14,90 kg
7411501500	●●	150/150	16	16 bar	155 - 192 mm	367 mm	315 mm	350 mm	19,30 kg
7412002000	●●	200/200	16	16 bar	198 - 230 mm	406 mm	326 mm	371 mm	30,20 kg
7412252250	●●	225/225	16	16 bar	230 - 260 mm	429 mm	361 mm	410 mm	41,00 kg
7412502500	●●	250/250	16	16 bar	265 - 310 mm	441 mm	408 mm	464 mm	48,60 kg
7413003000	●●	300/300	16	16 bar	313 - 356 mm	460 mm	510 mm	510 mm	60,00 kg
7413503500	●●	350/350	10	10 bar	352 - 396 mm	502 mm	550 mm	550 mm	82,60 kg
7414004000	●●	400/400	10	10 bar	398 - 442 mm	523 mm	596 mm	596 mm	95,40 kg

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Hawle-Stützhülsen zu verwenden.
d3 min/max = Verstellbereich Synoflex-Muffe in mm

Produktergänzungen:

Stützhülsen siehe Kapitel 5.4