



## Technische Merkmale

### Medium

Trinkwasser, Abwasser

### Max. Betriebsdruck

siehe Tabelle

### Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-

Pulverbeschichtung

Dichtungen: EPDM gemäß KTW-BWGL für Wasser

Muttern/Schrauben: nichtrostender Stahl

Stützelementring: POM

Klemme: Stahl

### Beschreibung

Synoflex Reduzierstück-Verbinder mit beidseitiger Mehrbereichsmuffe für die Verbindung von Guss-, Stahl-, PE-, PVC- und AZ-Rohren dient zur einfachen Reduzierung bzw. Aufweitung von Rohrleitungen. Zugfester Anschluss von Rohren aus Guss-, PE-, PVC- und Stahl.

ACHTUNG: Bei Anschluss von AZ-Rohren ist keine Zugsicherheit gegeben (Betonwiderlager). Nicht für Edelstahlrohre geeignet.

### Sonstiges:

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

Best.-Nr.	Medium	DN	PN	max. Betriebsdruck	d3	d4	L	B	H	Gewicht
7410800650	● ●	80/65	16	16 bar	85 - 105 mm	71 - 88 mm	274 mm	156 mm	187 mm	6,20 kg
7411000800	● ●	100/80	16	16 bar	104 - 132 mm	85 - 105 mm	312 mm	171 mm	204 mm	9,50 kg
7411251000	● ●	125/100	16	16 bar	131 - 160 mm	104 - 132 mm	355 mm	226 mm	260 mm	13,70 kg
7411501000	● ●	150/100	16	16 bar	155 - 192 mm	104 - 132 mm	361 mm	226 mm	260 mm	16,20 kg
7411501250	● ●	150/125	16	16 bar	155 - 192 mm	131 - 160 mm	375 mm	250 mm	290 mm	17,40 kg
7412001500	● ●	200/150	16	16 bar	198 - 230 mm	155 - 192 mm	431 mm	315 mm	350 mm	29,50 kg
7412252000	● ●	225/200	16	16 bar	230 - 260 mm	198 - 230 mm	450 mm	326 mm	371 mm	38,80 kg
7412502000	● ●	250/200	16	16 bar	265 - 310 mm	198 - 230 mm	468 mm	326 mm	371 mm	42,40 kg
7412502250	● ●	250/225	16	16 bar	265 - 310 mm	230 - 260 mm	454 mm	361 mm	410 mm	50,20 kg
7413002500	● ●	300/250	16	16 bar	313 - 356 mm	265 - 310 mm	473 mm	408 mm	464 mm	61,40 kg

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Hawle-Stützhülsen zu verwenden.

d3/d4 min/max = Verstellbereich Synoflex-Muffe in mm

### Produktergänzungen:

Stützhülsen siehe Kapitel 5.3