



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

Die Synoflex-Endkappe dient als Werkzeug bei Druckprüfung, Spülung und Bauabschnittsende.

Einerseits mit Innengewindeabgang andererseits mit Synoflex-Mehrbereichsmuffe für den Anschluss von Guss-, Stahl-, PE-, PVC- und AZ-Rohren. 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	IG	L	B	H	Gewicht
7420500630	● ●	50	16	16 bar	56 - 71 mm	2"	207 mm	141 mm	170 mm	3,90 kg
7420650630	● ●	65	16	16 bar	71 - 88 mm	2"	223 mm	156 mm	186 mm	5,20 kg
7420800630	● ●	80	16	16 bar	85 - 105 mm	2"	217 mm	171 mm	204 mm	5,70 kg
7421000630	● ●	100	16	16 bar	104 - 132 mm	2"	256 mm	226 mm	260 mm	8,80 kg
7421250630	● ●	125	16	16 bar	131 - 160 mm	2"	274 mm	250 mm	290 mm	12,70 kg
7421500630	● ●	150	16	16 bar	155 - 192 mm	2"	279 mm	315 mm	350 mm	15,20 kg
7422000630	● ●	200	16	16 bar	198 - 230 mm	2"	304 mm	326 mm	371 mm	22,00 kg
7422250630	● ●	225	16	16 bar	230 - 260 mm	2"	321 mm	360 mm	410 mm	31,30 kg
7422500630	● ●	250	16	16 bar	265 - 310 mm	2"	329 mm	407 mm	464 mm	39,00 kg
7423000630	● ●	300	16	16 bar	313 - 356 mm	2"	339 mm	510 mm	510 mm	50,30 kg
7423500630	● ●	350	10	10 bar	352 - 396 mm	2"	367 mm	550 mm	550 mm	61,00 kg
7424000630	● ●	400	10	10 bar	398 - 442 mm	2"	502 mm	596 mm	596 mm	85,00 kg

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.

Optional mit axialem IG 1" oder IG 2" oder radialem IG 1" zum Anschluss von Manometer oder Rohrverbindungen.

d3 min/max = Verstellbereich Synoflex-Muffe in mm

Produktergänzungen:

Stützhülsen siehe Kapitel 5.3