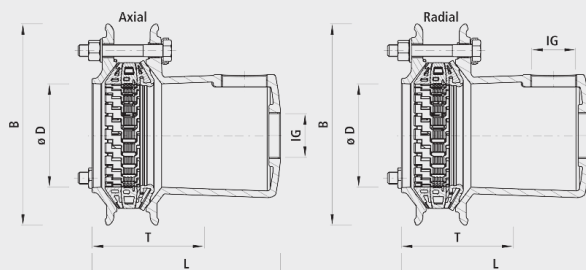


Endkappe HAWLE-SYNOFLEX, PN 16

7245



Anwendung

- Die Mehrbereichskupplung HAWLE-SYNOFLEX ist die wirtschaftliche Alternative zur Schweißtechnik. Sie wird in der Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung eingesetzt. Dies zur schubsicheren Verbindung aller gängigen Rohrarten aus Guss, Stahl, PE und PVC oder für die Verbindung von Rohren mit verschiedenen Aussendurchmessern sowie speziell bei schlechten Wetterverhältnissen. Bei Faserzementrohren ist die Schubsicherung nicht gewährleistet.

Abgang

- Axiales und Radiales Gewinde auf Anfrage

Eigenschaften

- Abwinkelung bis max. 8° (+/-4° pro Muffe) möglich
- Flanschen-Anschlussmasse - nach EN 1092-2
- Betriebstemperatur - max. 40°C
- Druckstufe PN 16
- SVGW zertifiziert

Werkstoff

- Gehäuse und Spannring
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
- Dichtung
 - EPDM
- SYNOFLEX-Ring
 - POM
- Zugsicherungselemente
 - Stahl, korrosionsgeschützt
 - Auf jedem einzelnen Stützelement angebracht
- Schrauben
 - Dauergeschmied
 - Mit Verdrehsicherung INOX

Achtung

- Bei Faserzementrohren ist die Zugfestigkeit nicht gewährleistet.
- Bei der zugfesten Verbindung mit PE-Rohren muss zwingend eine Stützhülse montiert werden.
- Die maximale Einstecktiefe darf nicht überschritten werden, um einen Spalt zwischen den Rohren oder vor dem Anschlag zu gewährleisten.

	DN	ø D min./max.	PN (bar)	L (mm)	B (mm)	T (mm)	IG 2"	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412
7245050063	50	56-71	16	207	170	91	Radial	4.000	278136	743217
7245050163	50	56-71	16	207	170	91	Axial	4.000		
7245065063	65	71-88	16	223	187	97	Radial	5.200	278137	743218
7245065163	65	71-88	16	223	187	97	Axial	5.200		
7245080063	80	85-105	16	227	204	103	Radial	5.500	278138	743221
7245080163	80	85-105	16	227	204	103	Axial	5.500		
7245100063	100	104-132	16	256	260	136	Radial	9.000	278139	743222
7245100163	100	104-132	16	256	260	136	Axial	9.000		
7245125063	125	131-160	16	274	290	136	Radial	11.700	278141	743223
7245125163	125	131-160	16	274	290	136	Axial	11.700		
7245150063	150	155-192	16	279	350	143	Radial	14.600	278142	743224
7245150163	150	155-192	16	279	350	143	Axial	14.600		
7245200063	200	198-230	16	304	371	161	Radial	22.900	278143	743225
7245200163	200	198-230	16	304	371	161	Axial	22.900		
7245225063	225	230-260	16	321	410	161	Radial	31.300		
7245250063	250	265-310	16	329	464	167	Radial	39.000		743226
7245300063	300	313-356	16	339	510	180	Radial	50.300		743227
7245350063	350	352-396	10	367	550	190	Radial	61.000		
7245400063	400	398-442	10	502	596	200	Radial	85.000		743228