



Anwendung

- Das Spitzende kann mit einer anderen Schraubmuffe schubsicher verschraubt werden.
- Die Schraubmuffe ist für folgende Rohrarten geeignet:
- Gussrohre
 - Mit Standard-Schraubringgarnitur: Schraubring, Kontaktring, Stützring, Dichtring; Schubsicherung (Nr. 5800) aussenliegend
- Ecopur-Gussrohre
 - Mit Standard-Schraubringgarnitur. Zur Schonung der Aussenbeschichtung wird anstelle des Kontaktrings ein Konusring (Nr. 8777) verwendet; Schubsicherung (Nr. 5800) aussenliegend
- PE-Rohre
 - Mit PE-Anschweissende (Nr. 4524)
- Der Einsatz mit Erdgas muss spezifiziert werden, damit die nach DIN 3230-5 geforderte Prüfung (PG1 für erdverlegte Armaturen und PG3 für Armaturen in Anlagen) mit dem dazugehörigen Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 vorgenommen werden kann.

Eigenschaften

- Druckstufe PN 5

Montagereihenfolge

- Schraubring (Nr. 8730)
- Konusring (Nr. 8777)
- Dichtring (Nr. 8740)

Montagereihenfolge Spitzend

- Schraubring bauseits
- Schubsicherungsring (Nr. 8775)
- Gleitring (Nr. 8781)
- Dichtring bauseits

Werkstoff

- Gehäuse und Schraubring
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
 - Lackierung: Gelb RAL 1021
- Schraubmuffen
 - nach DIN 28601
- Dichtungen
 - NBR-Duo
- Kontaktring und Stützring
 - Chromatiert

Achtung

- Schraubring ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Artikel-Nr.	DN	ø D (mm)	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	T (mm)	S	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412	Verfügbarkeit
4255080000	80	98	5	335	340	215	85	50	19.000	812178	811221	Montagezeit
4255100000	100	118	5	375	360	225	90	50	24.000	812179	811222	Montagezeit
4255125000	125	144	5	450	400	245	90	50	39.000	812181	811223	Montagezeit
4255150000	150	170	5	460	385	230	95	55	42.000	812182	811224	Montagezeit
4255200000	200	222	5	565	420	255	100	55	67.000	812183	811225	Montagezeit