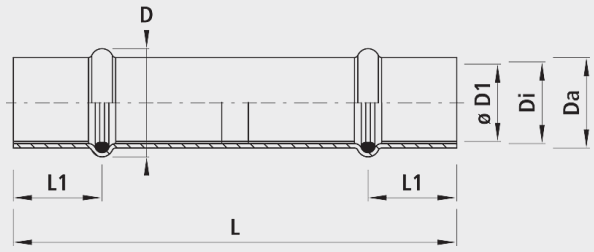
Überschiebmuffe, PN 25/40

6901





Eigenschaften

- Schraubenlose, selbstdichtende Verbindungselemente für Stahlrohre
- Dichtkammer ist so gestaltet, dass selbst bei geringem Innendruck im Rohrsystem die Abdichtung automatisch erfolgt.
- Beidseitig zum Überschieben für gleiche Rohranschlussmasse
- Temperaturbereich -10°C bis +50°C

Einbau und Montage

- Überschieben auf die Stahlrohre
- Beide Enden mittels Kehlnaht verschweissen
- O-Ringe mittels Schweissbrenner zerstören, um Dichtheit zu kontrollieren

Werkstoff

- Stahl nach Norm DIN EN 10305 / 1, DIN EN 10305 / 2, DIN EN 10216 / 2, DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1 und DIN EN 10305-4 oder gleichwertig.
- Die Rollringe sind aus Moosgummi (EPDM) DIN 4060 gefertigt.

	DN	PN (bar)	ø D1 (mm)	Di	Da	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Gewicht (kg)
6901080088	80	40	88.9	91.6	101.6	120	500	100	6.400
6901100114	100	40	114.3	117.0	127.0	145	500	100	8.000
6901125139	125	40	139.7	143.4	152.4	169	500	100	8.500
6901150159	150	40	159.0	162.5	172.5	198	500	100	10.600
6901150168	150	40	168.3	172.0	182.5	207	500	100	11.400
6901200219	200	40	219.1	222.5	233.5	258	500	100	16.000
6901250273	250	25	273.0	278.5	289.5	316	500	100	19.500
6901300323	300	25	323.9	329.0	342.1	369	500	100	27.000
6901400406	400	25	406.4	411.0	423.6	451	500	100	33.000