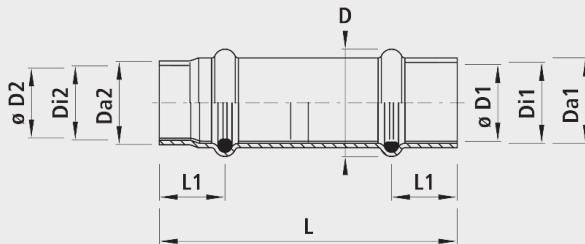


# Überschiebmuffe reduziert, PN 100

6906



## 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)	$\varnothing D1$ (mm)	Di1	Da1	$\varnothing D2$ (mm)	Di2	Da2	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Gewicht (kg)
6906088080	80	100	88.9	92.0	103	80	83.0	94	120	300	95	10.000
6906114108	100	100	114.3	117.0	128	108	111.0	124	145	300	95	12.000
6906168159	150	100	168.3	172.0	186	159	162.5	178	207	300	95	20.000
6906219211	200	100	219.1	222.5	241	211	214.5	243	258	400	95	32.000