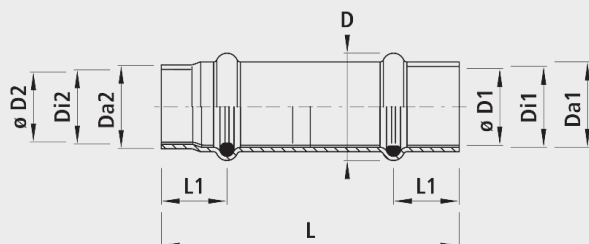


## Überschiebmuffe reduziert, PN 100

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<br>(bar) | ø D1<br>(mm) | Di1   | Da1 | ø D2<br>(mm) | Di2   | Da2 | D<br>(mm) | L<br>(mm) | L1<br>(mm) | Gewicht<br>(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          |