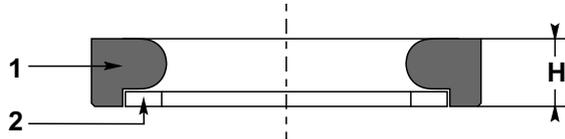


Werkstoffe

- | | |
|----------------|-------------|
| 1 Dichtelement | NBR 85 Sh A |
| 2 Stützring | POM |



Einsatzbereich

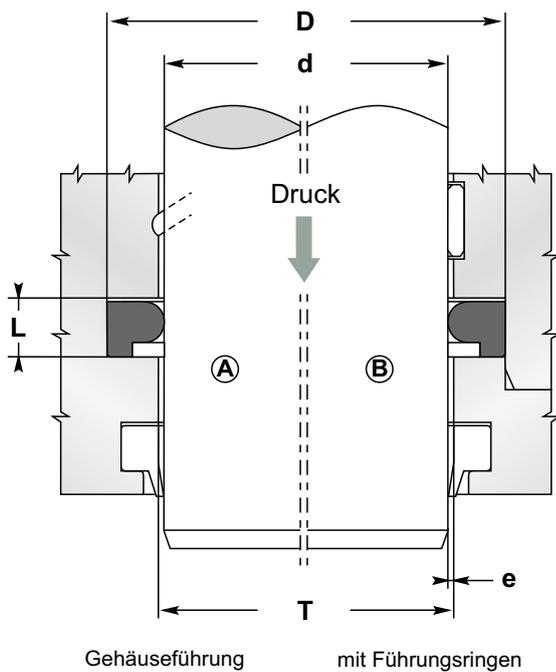
- | | |
|----------------------|------------------------|
| Druckbereich | ≤ 250 bar |
| Temperaturbereich | -30°C bis 100°C |
| Gleitgeschwindigkeit | ≤ 0,5 m/s |
| Medien-Beständigkeit | s. Material-Datenblatt |

Funktion

- **Einfach-wirkende** Stangendichtung
- Kann anstelle von O-Ringen im dynamischen Einsatz verwendet werden
- Ihre Konstruktion verhindert ein Verdrehen der Dichtung in der Nut
- Der Stützring aus POM schützen das Dichtelement vor Spaltextrusion

Montage

Geschlossen Geteilt
Einbauraum ES 10



$$T = d + 2e \quad e = (T-d) / 2$$

Montagehinweis

- Das Dichtelement 1 nierenförmig verformen, danach in die Nut drücken
- Anschließend den Stützring 2 einsetzen

Abmessungen

- Bitte übermitteln Sie die folgenden Maße für die Fertigung individueller Dichtungen:

- | | |
|----------|---------------------------------|
| d | Stangen-Außendurchmesser |
| D | Nutgrund-Durchmesser im Gehäuse |
| L | Gesamt-Nutbreite |

**Profil, Werkstoff(e), Abmessungen
bei Anfragen und Bestellungen erforderlich!**