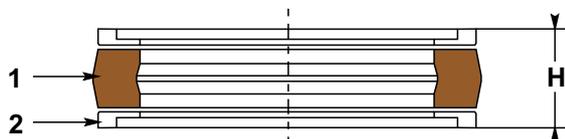




Werkstoffe

- 1 Dichtelement FPM 85 Sh A
- 2 Führungsringe POM



Einsatzbereich

- Druckbereich ≤ 350 bar
- Temperaturbereich -10°C bis 100°C
- Gleitgeschwindigkeit $\leq 0,5$ m/s
- Medien-Beständigkeit s. Material-Datenblatt

Funktion

- **Doppelt-wirkende** Kolbendichtung
- Dichtelement aus FPM
- Stützelemente aus POM schützen vor Spaltextrusion
- FPM ist insbesondere für den Einsatz bei hohen Temperaturen geeignet und beständig ggü. vielen Chemikalien

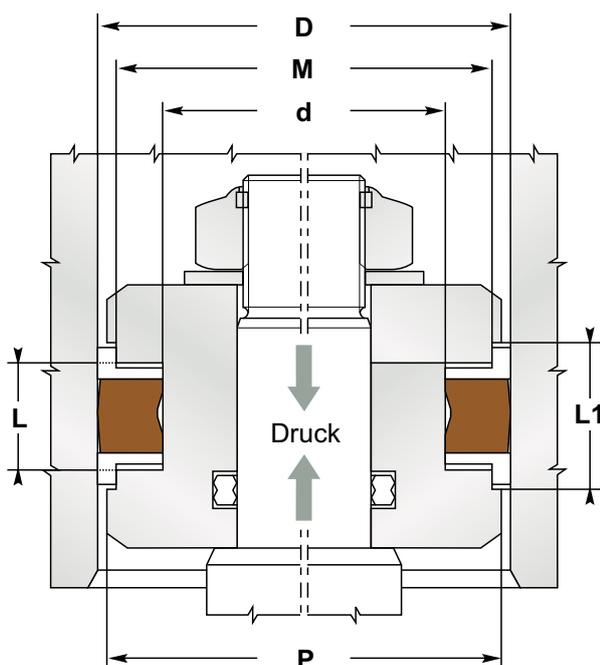


Bitte beachten Sie:

Die K117 (FPM/POM) ist geeignet **bis 100°C** . Bei höheren Temperaturen empfehlen wir die K117 (FPM/PTFE).

Montage

Geschlossen Geteilt
Einbauraum EK 22



Montagehinweis

- Die Dichtung kann in einen geschlossenen oder geteilten Einbauraum montiert werden
- Das Dichtelement **1** zuerst montieren
- Im Anschluss die Führungsringe **2** einsetzen

Abmessungen

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

- D** Zylinderrohr-Innendurchmesser
- d** Nutgrund-Durchmesser
- M** Abgesetzter Durchmesser am Kolben
- L** Gesamt-Nutbreite
- L1** Teil-Nutbreite

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