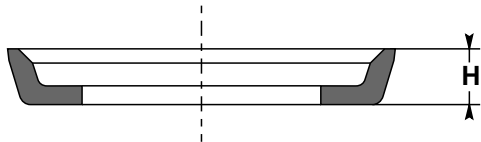




Werkstoff

Elastomer NBR 75 Sh A
oder NBR 87 Sh A



Der Werkstoff ist herstellerabhängig und kann bei der Bestellung **nicht** gewählt werden

Einsatzbereich

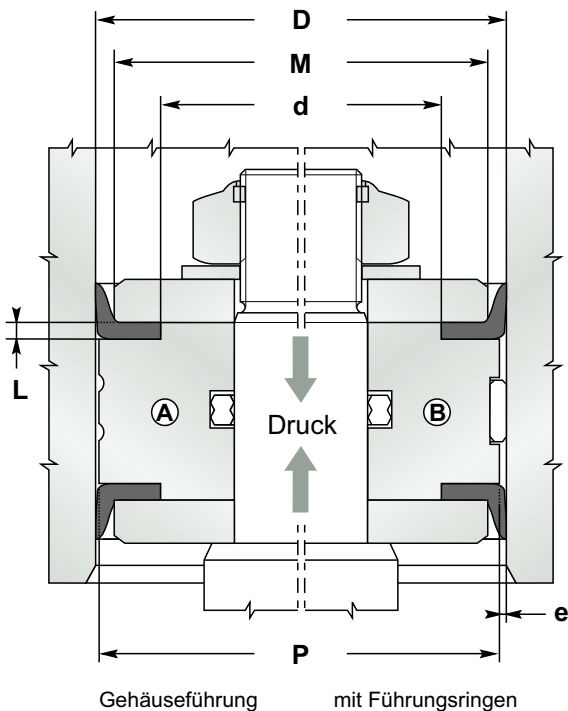
Druckbereich ≤ 32 bar
Temperaturbereich -30°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit $\leq 0,5$ m/s
Medien-Beständigkeit s. Medien-Übersicht
TGL-Referenz 6360

Funktion

- **Einfach-wirkende** Kolbendichtung
- Asymmetrischer Nutring, der bei ORSTA-Zylindern nach TGL-Norm im Niederdruckbereich zum Einsatz kommt
- Für den Einsatz bei geteilten Kolben entwickelt
- Kommt sowohl in der Hydraulik als auch in der Pneumatik zum Einsatz
- Eignet sich insbesondere bei geringem Druck und z.B. Luft, Wasser oder Schmierstoffen

Montage

Offener Einbauraum
Einbauraum EK 29



$$P = D - 2e$$

Montagehinweis

- Die Dichtung wird üblicherweise in einen offenen Einbauraum montiert, dieser muss verschlossen werden



PDT-Fertigung

Profil K216
Werkstoff-Empfehlung NBR 85 Sh A
Abmessungen D, d, M, L, H



Der angegebene Fertigungswerkstoff ist eine Anlehnung an die Handelsware und als Empfehlung zu verstehen.

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

Im Falle von Abmessungen und Werkstoffen, die vom Standard abweichen, finden Sie weitere Informationen in unserem **PDT-Werkstattheft** oder unter www.pdt-seals.de

Bitte Beachten Sie: Der Einsatzbereich der **PDT-Fertigungsartikel** (Druck-, Temperaturbeständigkeit, Gleitgeschwindigkeit) wird durch die Werkstoffauswahl beeinflusst und kann abweichen.