



Montage Geschlossener Einbauraum Einbauraum ES 10 D H9 d f7 Druck Druck

Einsatzbereich

 $\begin{array}{ll} \mbox{Druckbereich} & \leq 350 \mbox{ bar} \\ \mbox{Temperaturbereich} & -30 \mbox{°C bis } 100 \mbox{°C} \\ \mbox{Gleitgeschwindigkeit} & \leq 0,5 \mbox{ m/s} \\ \mbox{Medien-Beständigkeit} & \mbox{s. Material-Datenblatt} \\ \end{array}$

Funktion

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

Montagehinweis

- Das Dichtelement 1 nierenförmig verformen, danach in die Nut drücken
- Anschließend die Stützringe 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!

PDT Dichtung/technik GmbH | Mittelstraße 13 | D-07554 Korbußen Tel.: +49 (0) 36602 / 4631-0 • Fax: +49 (0) 36602 / 4631-29 • e-Mail: verkauf@pdt-seals.de