

SI-SIRO Typ 8.1

Made in Germany

Universaldichtung

Einzelkomponenten GLRD
Standard S6
Gegenring mit O-Ring



Konstruktionsmerkmale:

Extrem kurz bauend

- Standardisierungsmöglichkeit
- somit Typenvielzahl stark reduziert
- somit Verwechslungsgefahr stark eingeschränkt
- Möglichkeit zur drastischen Senkung der Lagerkosten

Standardmäßige Druckentlastung

- Verringerung der Reibungswärme – daraus resultierend längere Standzeiten

Gruppenfedern außerhalb des Mediums

- kein Verstopfen oder Verkleben der Federn
- gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen

O – Ring Anordnung

- keine Riffelung der Pumpenwelle oder Schonhülse mehr

ATEX-Konformitätsbewertung

- nach Explosionsschutzrichtlinie 94/4/EG
- ATEX-Kennzeichnung  II 2G c IIB Tx

Lebensmittelzulassung

- FDA U.S. Food and Drug Administration
- EU-Lebensmittelverordnung 1935/2004

Wellendurchmesser 19 – 85 mm

Andere Größen und Bauformen auf Anfrage.

Einsatzparameter:

Druck: 5 bar
Temperatur: O-Ring Begrenzung
Geschw.: 25m / Sek. max.

Materialien:

Fläche: Kohle kunstharzimprägniert
Siliziumkarbid/ Wolframkarbid
Edelstahl 1.4571, 1.4404 o. ä.
O-Ringe: FPM(V), EPDM etc.

Andere Materialien auf Anfrage

Hauptverwaltung:

Weihersfeld 52
41379 Brüggen

Kontakt:

Telefon: 02163-57697-0
Telefax: 02163-57697-16
<mailto:info@si-west.de>
<http://www.si-west.de/>

Geschäftsführer:

Ralf Schmitz
Egon Schmitz

