



# SI SIRO Typ 7.1

Made in Germany



## Konstruktionsmerkmale:

### Stationäre Bauweise

- Einzelkomponenten GLRD
- Drehrichtungsunabhängig
- DIN 24960

### Standardmäßige Druckentlastung

- für kühlere Laufeigenschaften, ergibt 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

### Konfirmitätsbewertung

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

### Wellendurchmesser 25 – 100 mm

Andere Größen und Bauformen auf Anfrage.

### Einsatzparameter:

Druck: 25 bar  
Temperatur: O-Ringbegrenzung  
Geschwindigkeit: 25m/Sek. max.

### Materialien:

Kohle kunstharzimpregniert  
Siliziumkarbid  
Wolframkarbid  
Edelstahl 1.4571, 316 SS, o. ä.  
O-Ringe: FPM (V), EPDM etc.

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

