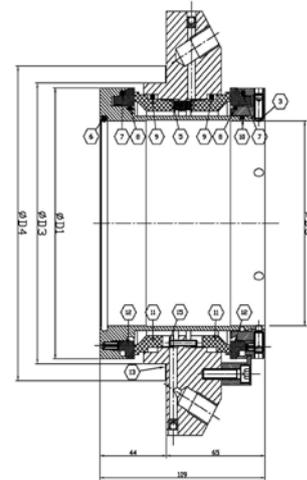


SI SIRO Typ 25

Made in Germany

Patronenmontierte Rührwerk-Doppelgleitringdichtung mit Auslenkungsmöglichkeit

Stationär, druckentlastet,
gruppenbefedert,
massive Gleitflächen
¼ Zoll NPT Sperrmediumanschlüsse
Entlüftungsmöglichkeit



Konstruktionsmerkmale:

Auslenkungsmöglichkeit

- radiale Auslenkung $\pm 1\text{mm}$
- axiale Auslenkung $\pm 2\text{mm}$
- auch bei Pendelbewegung einsetzbar

Stationäre gruppenbefederte Gleitfläche

- Federn außerhalb des Mediums, kein Verstopfen oder Verkleben möglich
- Gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen
- Kein Verschleiß der Pumpenwelle oder Schonhülse

Standardmäßige Druckentlastung

- Für kühlere Laufeigenschaften, ergibt längere Standzeiten

Patronenmontierte komplette Montageeinheiten

- Besonders einfacher Einbau für schnelle Reparaturen
- Vermeidung von Montagefehlern, da keine Messarbeiten notwendig
- Keine Verschmutzung oder Beschädigung der Gleitflächen bei der Montage
- Durch Patronenbauweise jederzeit Laufradjustierung möglich

Stellingverdrehsicherung

- Damit keine Montagefehler bei der Fixierung der GLRD entstehen

Sperrung

- ¼ Zoll NPT Anschlüsse
- Für optimale Wärmeabführung - große Bohrungen, großzügiger Raum unterhalb der Flächen

ATEX-Konformitätsbewertung

- Nach Explosionsschutzrichtlinie 94/9/EG
- ATEX-Kennzeichnung II 2G c IIB Tx

Wellendurchmesser: 40 – 150 mm - Andere Größen und Bauformen auf Anfrage.

Einsatzparameter:

Druck: 25 bar
Temperatur: 0 – Ringbegrenzung
Geschw.: 25m / sek. max.

Materialien:

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

Andere Materialien auf Anfrage

Alle Rührwerksdichtungen werden in unserer Werkstatt montiert und abgedrückt. Wir stellen sicher, dass nur geprüfte Dichtungen zur Auslieferung kommen.

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

