



Armaturendichtsatz - TA 400-2

Vorgepresster Hybrid Packungs-Dichtsatz aus expandiertem Graphit mit Extrusionsschutz und spezieller Imprägnierung




Eigenschaften

Dieser Armaturen-Dichtsatz kombiniert zwei expandierte Graphitqualitäten um Ausblasen und Extrusion zu vermeiden und um die Dichtfähigkeit zu verbessern. Der Packungssatz wurde von Yarmouth Research, Maine in den USA, geprüft und zugelassen.

Die Dichtheitsklasse ist CH mit $4,5E-3\text{mbar.l/s}$. Die Festigkeitsklasse ist C01 mit 2 thermischen Zyklen und 205 mechanischen Zyklen. Anzahl der Packungsjustierungen (SSA) 1. Prüfdruck: 20°C @ 51,1bar und 400°C @ 34,7bar. Prüfflüssigkeit: Helium. Leistungskategorie ist ISO FE CH-C01-SSA1-t400C-ANSI Klasse 300 - ISO 15848-1. Der Dichtsatz wird daher als hochwertiges Dichtungssystem empfohlen.



Einsatzbereich

			
p [bar]	0	0	500
v [m/s]	0	0	-
t °C	-200 ... +400		
pH	0 - 14		

Packungssatz enthält eine geringe Menge PTFE

Haupteinsatzgebiet

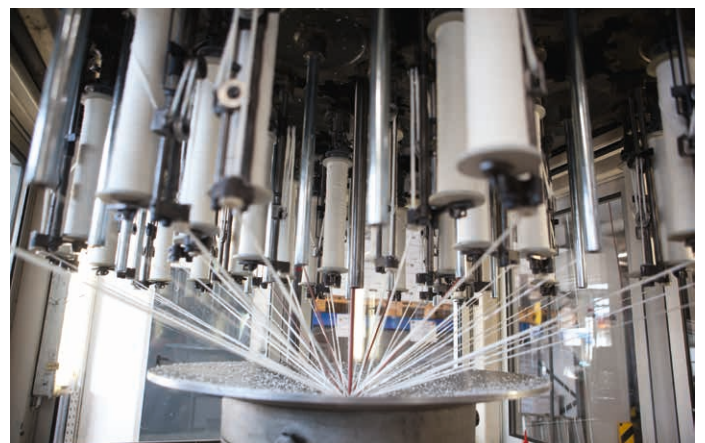
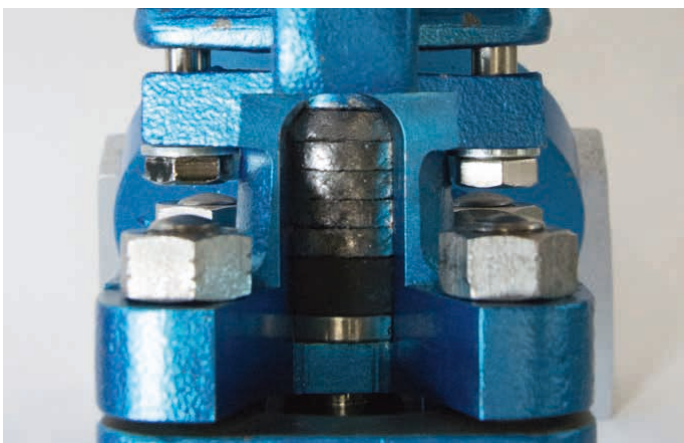
- Ventile
- Klappen
- Schieber
- Armaturen

Eignung

- Kraftwerktechnik
- Chemische Industrie
- Petrochemie
- Kesselhäuser
- Raffinerien

Zulassung

- ISO 15848-1 Zertifikat
- BAM 60 °C / 25 bar



AESSEAL © 2024 | 03/24 | DE-03 | LN - Armaturendichtsatz - TA 400-2

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach bestem Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits.

Angaben und Werte dienen nur als Richtlinie und bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

Die angegebenen technischen Daten können nicht gleichzeitig in ihren maximalen Werten genutzt werden.

ProPack AG

Rudolf-Diesel-Ring 28 . 82054 Sauerlach

Fon ++49 (0) 8104 6640 0 . Fax ++49 (0) 8104 6640 44

propack@propack.ag

www.propack.ag

TECHNOLOGIE MADE IN GERMANY

