



Trapez-Pack® 31

Kombinationsgeflecht aus ePTFE Garn mit inkorporiertem Graphit und MetaAramidfaser mit Sonderimprägnierung und silikonhaltigem Einlaufschmiermittel

Eigenschaften

- Gute Standardisierungsmöglichkeiten
- Hohe Querschnittsdichte und Kompaktheit, trotzdem elastisch und flexibel
- Gut bei aushärtenden und auskristallisierenden Medien
- Gleichmäßige Verschleißreduzierung durch spezielle Laufflächenverstärkung
- Sonderimprägnierung stellt sicher, dass die Packung nicht verhärtet und fördert die Anpassungsfähigkeit
- Wellenoberflächenhärte von HRC 35 empfohlen
- Exzellente chemische Beständigkeit

Einsatzbereich

p [bar]	25	150	150
v [m/s]	20	2	
t °C	-100 ... +280		
pH	1 - 13		
g/cm ³	1,55		

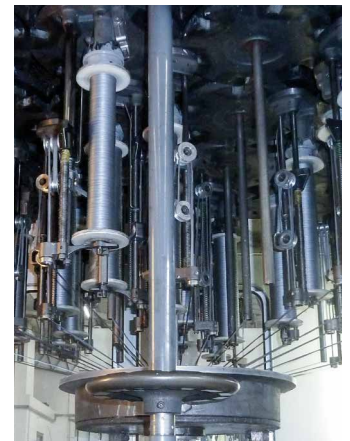
Empfohlene max. Temperatur: +200 °C

Haupteinsatzgebiet

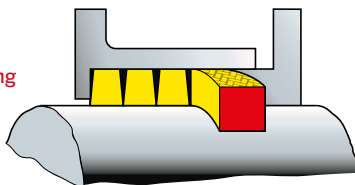
- Kreislumpen
- Mischer
- Rührwerke
- Filter

Eignung

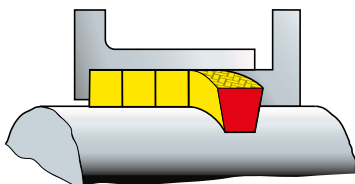
- Papier- und Zellstoff-Industrie
- Chemische Industrie



Herkömmliche Quadrat Packung



Trapez-Pack®



Lieferform

Diese Packung wird in Abmessungen von 10 bis 40 mm, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt.
Ab 4 mm bis 9 mm in quadratischem Querschnitt lieferbar.
04 - 09 mm in 1 kg Gebinde
10 - 15 mm in 2.5 kg Gebinde
16 - 25 mm in 5 kg Gebinde

Sondereinheiten, Ringzuschnitte, vorgepresste Ringe auf Anfrage.

1 kg Packung in nachstehenden Querschnitten ergibt ca. Meter

Maß mm	Meter	Maß mm	Meter
4	40,3	13 [1/2"]	4,0
5 [3/16"]	25,8	14 [9/16"]	3,3
6	17,9	15	2,9
6,4 [1/4"]	16,0	16 [5/8"]	2,5
8 [5/16"]	10,1	18	2,0
9,5 [3/8"]	7,1	19 [3/4"]	1,8
10	6,5	20	1,6
11 [7/16"]	5,2	22 [7/8"]	1,3
12	4,5	25 [1"]	1,0

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten 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.