



AFLEX Gewellter PTFE-Schlauch Corroflon AS RC mit schwarzer EPDM-Beschichtung



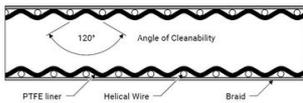
Merkmale

Typ: Fassung

Material: AISI304

Anwendung

- Sehr flexibler, gewellter PTFE-Saug- und Druckschlauch mit Edelstahl-Umflechtung
- Geeignet für die chemische und pharmazeutische Industrie sowie für die Nahrungsmittelbranche
- Nicht geeignet für den Dauerbetrieb mit Dampf
- Durch die einzigartige patentierte Bauweise ist der Schlauch sehr flexibel, knickfest und auch innen einfach zu reinigen
- Kurzeinbau dank des kleinen Biegeradius möglich
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke, Pharmaindustrie



Technische Informationen

Temperaturbereich

- -40 °C bis +150 °C
- Für eine Autoklav-Reinigung gilt eine Höchsttemperatur von 121 °C bei mindestens 100 x 30 Minuten

Berstdruck

- Siehe Tabelle unter „Tabellen“

Testdruck

- 1,5 x maximaler Betriebsdruck

Vakuumbeständigkeit

- 90% bis 150 °C bis einschl. 2"

Konstruktion

Innenwand

- Schwarzes antistatisches PTFE
- Spiralgewellt, nahtlos, phthalatfrei

Verstärkung

- Edelstahlschleife AISI 304
- Edelstahl-Umflechtung AISI 304

Außenwand

- Schwarze EPDM-Beschichtung
- Umflechtung und Beschichtung in mehreren Ausführungen lieferbar
- Feuerfest

Ausführung

Kupplungen

- PTFE-Bördelung oder hydraulisch verpresst

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- EC1935/2004 - EU 10/2011 A,B,C,D1,D2,E
- 2014/34/EU
- FDA 21 CFR 178.3297
- USP VI

Description	Artikel
Hose webshop Corroflon AS RC DN25 2xP/W	13175423
Hose webshop Corroflon AS RC DN25 2xDBW	13175424
Fassung Edelstahl 304 Phar/Corrol/Biof-RC DN06-1/4"	12993320

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1