

Type
Sil→Flow®-H/W2

Smooth bore Silicon hose with stainless steel helix - heavy wall

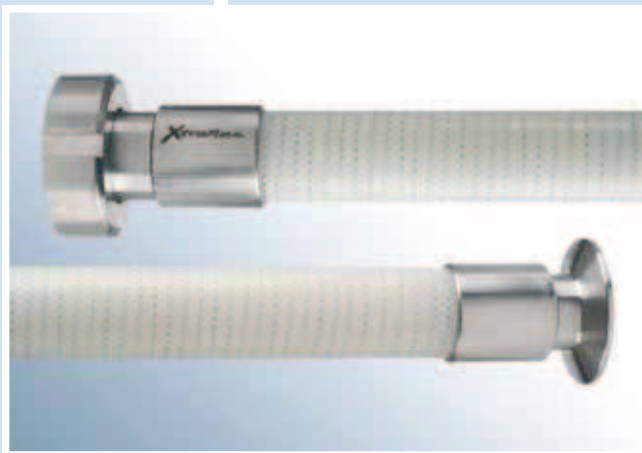
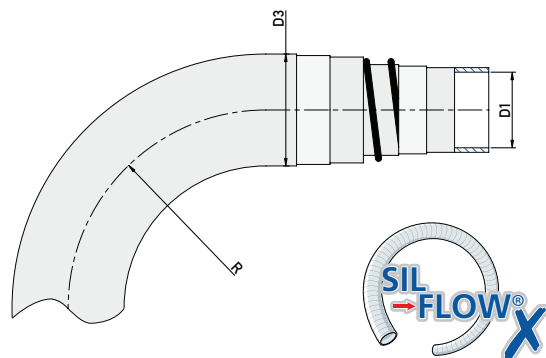
Type
Sil→Flow®-H/W2

Tuyau silicone lisse Catalysé platine avec tresse inox - paroi épaisse

Typ
Sil→Flow®-H/W2

glatter Silikon Schlauch mit Edelstahl Spirale - starkwändig

SIW1


Construction:

Type Sil→Flow® is manufactured from High purity platinum cured Silicone with AISI 316 stainless steel helix and 4 layers of polyester reinforcement.

- Temp. Range: -60°C and 200°C. (+260°C on request)
- Coloured covers available
- Smooth inner and outer surface to resist material adhesion
- Repeatedly autoclavable
- Suitable for pressure and vacuum
- Extruded and handmade liners available
- Suitable for CIP cleaning
- Odorless - Tasteless - Non-Toxic

Fittings:

Fittings with special designed tail.

Certification:

FDA Regulations CFR 177.2600 • Italy Gazette ufficiale - 1973 • USP XXVI CLASS VI • France Journal Officiel - brochure 1227 • USDA Standards European Pharmacopoeia 3.1.9 • German GBVV XVA LIA • ISO 10993 Sections 5-6-10-11 • FDA-BfR

Construction:

Le flexible Type Sil→Flow® est fabriqué en silicone Catalysé platine et renforcé avec une spire en inox AISI 316 avec quatre couches de PE (Polyester)

- Temp.: -60°C et 200°C (+260°C sur demande)
- Revêtements extérieurs en couleur disponibles
- Surfaces intérieurs et extérieurs lisses pour éviter l'adhésion des produits
- Autoclavable pour de nombreux cycles
- Utilisable pour usages de pression et de vide
- Revêtement fait à main ou extrudé
- Approprié pour NEP
- Inodore - Insipide - Non-Toxique

Raccords:

Raccords cannelés particulièrement pour des tubes en silicone.

Certification:

FDA Regulations CFR 177.2600 • Italy Gazette ufficiale - 1973 • USP XXVI CLASS VI • France Journal Officiel - brochure 1227 • USDA Standards European Pharmacopoeia 3.1.9 • German GBVV XVA LIA • ISO 10993 Sections 5-6-10-11 • FDA-BfR

Konstruktion:

Der Schlauch Sil→Flow® ist aus Platinvernetztes Silikon hergestellt und hat eine Spirale aus Edelstahl (AISI 316) und vier Einlage von Polyester.

- Temp.: -60°C und 200°C (+260°C auf Anfrage)
- Deckung in diverse Farben lieferbar
- Glatte Innen und Außen Oberfläche gegen Adhäsion
- Mehrmals autoklavierbar
- Geeignet für Druck und Unterdruck (Vakuum)
- Extrudierte und handgefertigte Leitung lieferbar
- Geeignet für CIP-Reinigung
- geruchlos - geschmacklos - ungiftig

Kupplungen:

Armaturen mit Spezial Stutzen für Silikon Schlauch.

Zertifizierung:

FDA Regulations CFR 177.2600 • Italy Gazette ufficiale - 1973 • USP XXVI CLASS VI • France Journal Officiel - brochure 1227 • USDA Standards European Pharmacopoeia 3.1.9 • German GBVV XVA LIA • ISO 10993 Sections 5-6-10-11 • FDA-BfR

Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Vacuum	Lmax	Weight	REF
	mm	mm	mm	mm	Bar 20°C	mbar 20°C				
1/2"	12,70	6,20	25,10	45,00	10	40	684	4	500	SIHW2012
5/8"	16,00	6,20	28,40	50,00	10	40	684	4	600	SIHW2016
3/4"	19,00	6,20	31,40	65,00	10	40	684	4	700	SIHW2020
1"	25,40	6,20	37,80	80,00	10	40	684	4	850	SIHW2025
1 1/4"	31,80	6,20	44,20	120,00	10	40	684	4	1000	SIHW2032
1 1/2"	38,10	6,20	50,50	150,00	10	40	684	4	1350	SIHW2040
2"	50,80	6,20	63,20	180,00	10	40	684	4	1660	SIHW2050
2 1/2"	63,50	6,20	75,90	220,00	7	28	684	4	1900	SIHW2065
3"	76,20	6,20	88,60	250,00	4	16	684	4	2450	SIHW2080
4"	102,00	6,20	114,00	360,00	3	12	684	4	2950	SIHW2100

 Other materials on request.
 We reserve the right to alter the specifications without notice.

 Autres matières sur demande.
 Nous nous réservons le droit de changer ces informations sans préavis.

 Abweichende Werkstoffe auf Anfrage.
 Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Mitteilung durchzuführen.