

Smooth Lisse · Glatt

Type TWFB1 - TAWFB1

Type TWFB1 SMOOTHFLEX Smooth bore flexible Teflon[®] hose with stainless steel helix and high tensile stainless steel braid.

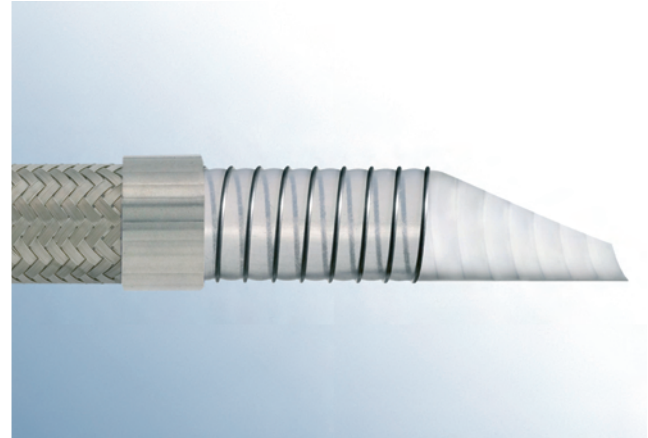
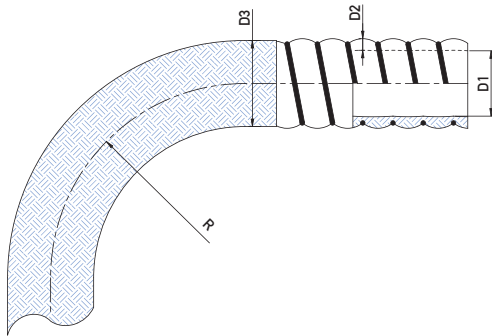
Type TWFB1 - TAWFB1

Type TWFB1 SMOOTHFLEX Flexible lisse convoluté en Teflon[®] avec spirale en inox et tresse en inox haute résistance.

Type TWFB1 - TAWFB1

Type TWFB1 SMOOTHFLEX gewellte Teflon[®] Glattschlauch mit Edelstahl Spirale und Edelstahl Geflecht mit hoher Zugfestigkeit.

TWFB1 - TAWFB1



Construction:

Ultra hygienic non-convoluted PTFE (polytetrafluorethylene) liner with stainless steel helix and a AISI 304 high tensile, stainless steel braid. The hose has exceptionally good vacuum- and kink resistance properties for extreme performance.

Smoothflex should be specified for applications where Ultra hygienic non-convoluted hose and high flexibility are imperative, e.g. Food, Bio, Pharmaceutical and Cosmetic industry.

Only available in complete hose assembly form.

Construction:

Gaine PTFE (polytétrafluoréthylène) ultra pure, avec spire en inox et une tresse de haute ténacité en inox AISI 304. Cette flexible porte une haute résistance exceptionnelle au vide et à l'écrasement.

SMOOTHFLEX devrais être spécifié pour des applications où l'intérieur non convoluté et l'haute flexibilité est impérative, pour particulièrement l'industrie Alimentaire, Agro alimentaire, Pharmaceutique et Cosmétique.

Assemblage uniquement par le fabricant.

Konstruktion:

Nicht gewellter PTFE (Polytetrafluorethylen) Glattschlauch, Edelstahl Spirale und Edelstahl - Geflecht (AISI 304) mit hoher Zugfestigkeit. Dieser Schlauch hat eine sehr hohe Vakuum- und Knickfestigkeit.

Smoothflex wird verwendet für Anwendungen wo wirklich ein Glattschlauch und Ultra hohe Flexibilität benötigt wird wie Lebensmitteln, Pharmaceutica, Bio und Kosmetische Industrie.

Montage nur durch Hersteller.

Size	D1 min.	D2 min.	D3 min.	R mm	WP		Weight gr/m	REF VIRGIN	REF Antistatic
					Bar	20°C			
1/2"	11,50	1,25	17,80	38	50	250	290	TWFB1012	TAWFB1012
5/8"	15,50	1,25	21,80	42	50	250	361	TWFB1016	TAWFB1016
3/4"	20,00	1,5	26,70	50	60	290	430	TWFB1020	TAWFB1020
1"	22,80	1,5	29,80	70	40	210	653	TWFB1025	TAWFB1025
1 1/4"	30,50	1,5	37,50	85	45	210	750	TWFB1032	TAWFB1032
1 1/2"	36,50	2	46,50	100	40	175	800	TWFB1040	TAWFB1040
2"	48,50	2	58,30	140	25	135	950	TWFB1050	TAWFB1050

TEMP. -70°C +260°C