

PTFE-SLANGE, GLAT, SS-SPIRAL + PP-FLETNING

Serie Smooth-Flow, -S/B6

TWFSB6012

Smooth-Flow-S/B6, 1/2"




- Dimension 1/2" til 2"
- Spiral i rustfrit stål for maksimal fleksibilitet
- PP-fletning (polypropylen) som mekanisk beskyttelse
- Valgfrit: antistatisk design

PRODUKTBESKRIVELSE

Smooth-Flow® er en ultrahygienisk glat PTFE-slange (polytetrafluorethylen) med en spiral af rustfrit stål og en beskyttelsesfletning af PP (polypropylen).

Slangen har usædvanligt gode vakuum- og bøjningsegenskaber for ekstrem ydeevne. Smooth-Flow® anvendes i applikationer, hvor ultrahygienisk ikke-foldet slange og høj fleksibilitet er afgørende, f.eks. i fødevarer-, bio-, medicinal- og kosmetikindustrien.

PTFE-slangen fås som ekstraudstyr i en antistatisk version.

Kan tåle et temperaturområde fra -70 °C til +260 °C.

Ekstremt lav friktionskoefficient "ikke-klæbende", hydrofobisk (absorberer ikke fugt).

Fås kun som komplet slangepakke.

Fås med hydrauliske eller industrielle koblinger.

-Gevindforbindelser

-Mælkeforbindelser: DIN 11851, SMS.

-Flangetilslutninger: Tri-Clamp, DIN, ANSI.

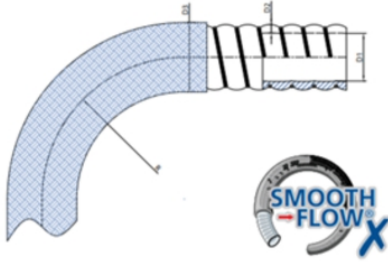
-Hurtige koblinger, type Camlock

-etc.

SPECIFIKATIONER

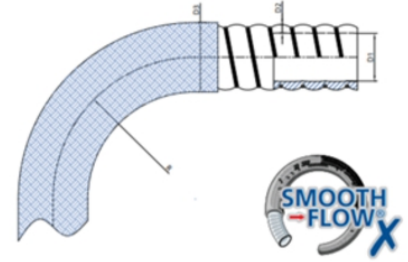
Diameter indre	11,5 mm
Diameter ydre	21,6 mm
Max arbejdstryk	40 bar
Sprængtryk	160 bar
Temperaturområde	-70 °C +260 °C

TWFSB6



Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Weight	REF	REF
	mm.	mm.	mm.		mm	Bar 20°C		g/m	VIRGIN
1/2"	11.50	1.25	21.60	38	10	40	232	TWFSB6012	TAWFSB6012
5/8"	15.50	1.25	25.40	42	10	40	288	TWFSB6016	TAWFSB6016
3/4"	20.00	1	29.60	50	10	40	344	TWFSB6020	TAWFSB6020
1"	22.80	1	32.60	70	10	40	522	TWFSB6025	TAWFSB6025
1 1/4"	30.50	1.5	41.30	85	10	40	600	TWFSB6032	TAWFSB6032
1 1/2"	36.50	1.5	48.70	100	10	40	640	TWFSB6040	TAWFSB6040
2"	48.50	1.85	61.20	140	10	40	760	TWFSB6050	TAWFSB6050

TWFSB6



Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Weight	REF	REF
	mm.	mm.	mm.		mm	Bar 20°C		g/m	VIRGIN
1/2"	11.50	1.25	21.60	38	10	40	232	TWFSB6012	TAWFSB6012
5/8"	15.50	1.25	25.40	42	10	40	288	TWFSB6016	TAWFSB6016
3/4"	20.00	1	29.60	50	10	40	344	TWFSB6020	TAWFSB6020
1"	22.80	1	32.60	70	10	40	522	TWFSB6025	TAWFSB6025
1 1/4"	30.50	1.5	41.30	85	10	40	600	TWFSB6032	TAWFSB6032
1 1/2"	36.50	1.5	48.70	100	10	40	640	TWFSB6040	TAWFSB6040
2"	48.50	1.85	61.20	140	10	40	760	TWFSB6050	TAWFSB6050