

Silibar / Natur



Szilikontömlő szöveterősítéssel

Szövetbetét erősítésű natúr szilikon tömlő.

Könnyű, hajlékony, hőálló, opálosan áttetsző színű. Alkalmos élelmiszeriparba, gyógyszeriparba nagy tisztaságot követelő környezetbe, ehhez megfelelő minősítésekkel rendelkezik.

Az üzemi nyomás adatok +20 C-on értendők. A hőmérséklet emelkedésével a nyomásállóság csökken.

Hőállóság	: -40°C / +160°C a poliészter betétes kivittel (15 mm belső Ø-ig) -40 / +180°C az üvegszövet erősítésű kivittel (15 mm belső Ø felett)
Belül	: áttetsző, sima
Kívül	: áttetsző, sima
Keménység	: 70° Shore A
Minőség	: belül FDA CFR § 177.2600; BGWV; USP Class VI

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Falvastagság (mm)	Nyomás (bar)	Szövetbetét anyaga	Hőállóság	Cikkszám
6	12	3	13	Poliészter	+160°C	189929
9,5	16	3,2	12	Poliészter	+160°C	189925
12,5	20,5	4	11	Poliészter	+160°C	189824
19	30,6	5,8	6	Üvegszál	+180°C	189926
25	37	6	5	Üvegszál	+180°C	189934

Platina katalizátorral vulkanizált kivittel:

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Hajlítási sugár (mm)	Nyomás (bar)	Szövetbetét anyaga	Hőállóság	Cikkszám
12,5	19,5	50	10	Üvegszál	+180°C	189826
19,0	30,6	76	7	Üvegszál	+180°C	189827

Spiraflex



Szilikontömlő szövetbetét és acélspirál erősítéssel

Acélspirál és szövetbetét erősítésű szilikon tömlő

VMQ szilikon (Vinyl – Methyl Quality) tömlő FDA 21 CFR 177.2600 és BGA Class XV előírásainak megfelelően, platina katalizátorral vulkanizált

Vákuum	: - 0,9 bar
Hőállóság	: -60°C/+180°C, rövid ideig 200°C
Felépítés	: Áttetsző és sima szilikon, három poliészter szövet erősítéssel, és nemesacél spirállal
Gyártási hossz	: 4 m
Alkalmazás	: Alkalmazható nyomásra, vákuumra, kompenzálja a vibrációt és szintkülönbségeket

Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Hajlítási sugár mm	Üzemi nyomás 20°C-on (bar)	Repesztési nyomás 20°C-on (bar)	Cikkszám
6	17	29	26	77,9	189023
8	19	31	24	72	189025
10	21	34	22	65,9	189069
13	24	39	19,9	59,7	189077
16	27	45	18,3	54,8	189054
19	30	54	16,5	49,6	189949
22	33	60	15,8	47,3	189055
25	36	68	14,8	44,3	189936
32	43	94	12,8	38,5	189056
38	49	112	11,5	34,5	189938
51	62	144	9,2	27,5	189057
63	74	181	7,5	22,6	189080
76	88	232	6,1	18,2	189058
102	114	367	3,7	11,2	189059