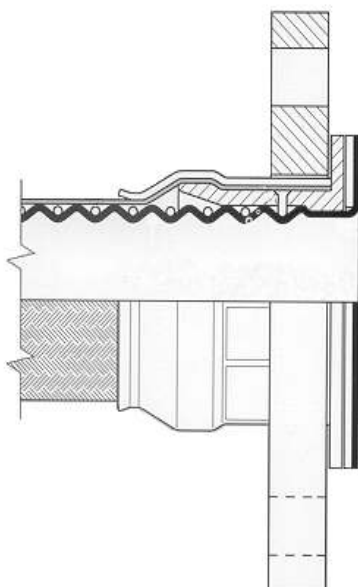


A vegy és élelmiszeripar magas fokú igényeinek kielégítésére kifejlesztett, szinte minden vegyi anyagnak ellenálló, rendkívül flexibilis, vákuumálló, antisztatikus tömlő.

A PTFE tömlő hullámain végigfutó acélspirál (1.4301) megakadályozza a tömlő anyagának csavarodását, elmozdulását.

A tömlő anyagának a csatlakozóelemelel való áthúzása és tömítőként való kihajtása tökéletes vákuumállóságot és holttermentességet biztosít.



Felépítése:

belső felület: hullámosított falú, fehér színű PTFE, saválló acélspirállal erősítve

külső felület: TO bevonat nélkül,
PB polimer bevonattal, -30 +90 °C között, súlya 30 %-kal könnyebb, nyomáshatár 50 %-kal alacsonyabb a GP/SS kivitelnél,
GP/SS saválló acélszövet bevonat (SS304) -70 +230 °C között, műszaki adatok a táblázat szerint

Különleges kivitel:

- anyagában antisztatikus - AS (fekete színű)
- formastabil, - CR (max 32 tonna terhelésig)
- fokozott nyomású kivitel - SP (+25 %)
- szilikon bevonattal - SI (max +180 °C-ig)

névleges átmérő		tényleges átmérő		külső Ø bevonattal	PTFE falvas-tagság	min. hajlítási sugár	max. üzemi nyomás	súly	max. hosszúság
inch	mm	inch	mm	mm	mm	mm	bar	kg/m	m
1/2"	15	3/8"	9,5	19	1	38	41	0,33	15
3/4"	20	9/16"	14,3	25	1,25	51	35	0,45	15
1"	25	9/16"	20,6	32	1,65	70	31	0,7	15
1 1/4"	32	1"	25,4	38	1,65	82	27	0,82	15
1 1/2"	40	1 1/4"	31,7	48	1,65	100	23	1,5	15
2"	50	1 3/4"	44,4	60	1,65	140	20	2,1	15
2 1/2"	65	2"	50,8	73	1,65	178	16	2,58	13
3"	80	2 1/2"	63,5	89	1,65	230	14	3,29	11
4"	100	3 1/2"	89	114	2	300	10	5,33	7
6"	150	5 1/4"	130	170	2,5	600	5	10	3

Csatlakozás:

A CORROFLON tömlő minden szabványos csatlakozóelemmel szállítható (hollander, karima, triclamp, kamlok, stb.).

A tömlő szerelése, hullámosított fala miatt csak a tömlővégek kiegyenesítése után lehetséges, amihez speciális eszköz szükséges. Ezért folyóméterben nem szállítható, de lehetőség van kiegyenesített végű, csatlakozóelem nélküli, fix hosszúságú tömlő szállítására.