

Saniflex Clearflo[®]

Flexibel oarmerad vinylslang

DB0688
100112

Clearflo[®] är en högkvalitativ flexibel vinylslang lämplig till applikationer inom bioteknik-, läkemedels- och livsmedelsindustrin. Slangen är extruderad vilket ger en slät, glasklar och enkelt rengöringsbar yta. Clearflo[®] har god resistens mot utspädda syror och baser.

Slangarna möter FDA, USDA, NSF, 3A samt USP klass VI kraven.

Tekniska data:

Material:	Vinylpolymer
Hårdhet, Shore A:	68±5
Töjbarhet %:	400
Dragbrottsgräns Mpa:	13,1
Specifik vikt:	1.20
Temperatur min °C:	-40
Temperatur max °C:	+75
Sterilisering:	COP/CIP
Kem. Beständighet:	Begär separat lista



Clearflo flexibel vinylslang

Clearflo[®] finns med Id från 1,6 mm till 101,6 mm med ett antal olika kopplingsalternativ.

Integrerade kopplingar helt utan fickor.

För vissa dimensioner kan vi gjuta kopplingar i Hytrel[®] direkt på slangen. Insidan blir helt slät och kopplingen blir till en integrerad del av slangen och som möter USP klass VI. Givetvis har vi även kompressionsmonterade stål-kopplingar i en mängd utföranden. Värmeformning av slangar kan också beställas.

Slangkopplingar

Vi har ett stort sortiment av lösa slanghylsor i rostfritt stål, polypropen och PVDF med TC-flänsar och rörgångor.

Slangadapter

Med Saniflex BioBarb erhålls en snabb och enkel metod att koppla ihop slang med rörsystem eller tankar. Adaptorerna är tillverkade i PP, är lätta att montera, har låg vikt och är dessutom märkta med lotnummer för full spårbarhet. Materialen möter FDA, USP klass VI samt EP 3.1.3.



Saniflex Clearflo[®], Artikelnummer & Dimensioner

Artikel Benämning	I.D		Y.D		Vägg	
	tum	mm	tum	mm	tum	mm
110 0071	1/16	1,6	1/8	3,2	1/32	0,8
110 0225	3/32	2,4	5/32	4,0	1/32	0,8
110 0379	1/8	3,2	3/16	4,8	1/32	0,8
110 0456	1/8	3,2	1/4	6,4	1/16	1,6
110 0841	3/16	4,8	1/4	6,4	1/32	0,8
110 0918	3/16	4,8	5/16	7,9	1/16	1,6
110 0995	3/16	4,8	3/8	9,6	3/32	2,4
110 1149	1/4	6,4	3/8	9,6	1/16	1,6
110 1226	1/4	6,4	7/16	11,1	3/32	2,4
110 1303	1/4	6,4	1/2	12,7	1/8	3,2
110 1380	5/16	7,9	7/16	11,1	1/16	1,6
110 1457	5/16	7,9	1/2	12,7	3/32	2,4
110 1534	5/16	7,9	9/16	14,3	1/8	3,2
110 1611	3/8	9,6	1/2	12,7	1/16	1,3
110 1688	3/8	9,6	9/16	14,3	3/32	2,4
110 1765	3/8	9,6	5/8	15,9	1/8	3,2
110 1842	3/8	9,6	3/4	19,1	3/16	4,8
110 2150	7/16	11,1	11/16	17,5	1/8	3,2
110 2227	1/2	12,7	5/8	15,9	1/16	1,6
110 2304	1/2	12,7	11/16	17,5	3/32	2,4
110 2381	1/2	12,7	3/4	19,1	1/8	3,2
110 2689	9/16	14,3	3/4	19,1	3/32	2,4
110 2920	5/8	15,9	3/4	19,1	1/16	1,6
110 2997	5/8	15,9	13/16	20,6	3/32	2,4
110 3074	5/8	15,9	7/8	22,2	1/8	3,2
110 3151	5/8	15,9	15/16	23,8	5/32	4,0
110 3536	3/4	19,1	7/8	22,2	1/16	1,6

Artikel Benämning	I.D		Y.D		Vägg	
	tum	mm	tum	mm	tum	mm
110 3613	3/4	19,1	1	25,4	1/8	3,2
110 3690	3/4	19,1	1-1/16	27,0	5/32	4,0
110 3767	3/4	19,1	1-1/8	28,6	3/16	4,8
110 3844	3/4	19,1	1-1/4	31,8	1/4	6,4
110 3921	7/8	22,2	1-1/8	28,6	1/8	3,2
110 4152	1	25,4	1-1/4	31,8	1/8	3,2
110 4306	1	25,4	1-3/8	34,9	3/16	4,8
110 4383	1	25,4	1-1/2	38,1	1/4	6,4
110 4614	1-1/4	31,8	1-7/16	36,5	3/32	2,4
110 4691	1-1/4	31,8	1-1/2	38,1	1/8	3,2
110 4768	1-1/4	31,8	1-5/8	41,3	3/16	4,8
110 4845	1-1/4	31,8	1-3/4	44,5	1/4	6,4
110 4999	1-1/2	31,8	1-3/4	44,5	1/8	3,2
110 5076	1-1/2	31,8	1-7/8	47,6	3/16	4,8
110 5153	1-1/2	31,8	2	50,8	1/4	6,4
110 5307	1-3/4	44,5	2	50,8	1/8	3,2
110 5384	1-3/4	44,5	2-1/4	57,2	1/4	6,4
110 5461	2	50,8	2-1/4	57,2	1/8	3,2
110 5615	2	50,8	2-1/2	63,5	1/4	6,4
110 5769	2-1/4	57,2	2-3/4	69,9	1/4	6,4
110 5846	2-1/2	63,5	3	76,2	1/4	6,4
110 5923	3	76,2	3-1/2	88,9	1/4	6,4
110 6077	4	101,6	4-3/4	120,5	3/8	9,5

* Standardlängder 15,24m, 30,48m, 60,96 m och 152,4m beroende på dimension.

Slangkapar

Saniflex slangkapar med utbytbara blad ger ett rakt och rent snitt. SC-100 för dimensioner upp till 5/8" och HDSC-100 för dim. över 5/8"

