

CORROFLON

Нагънат, усилен PTFE маркуч.

Corroflon е произведен през 1978 и до сега се подобрява и усъвършенства. В момента той е индустриален стандарт за гъвкав PTFE маркуч за главните фармацевтични и хранителни компании в света. Ключа към успеха на Corroflon се крие в неговия дизайн и вградено качество, което гарантира дълъг, безопасен и надежден работен живот.

Първо, Corroflon дава по-добро измиваемост и оттичане на продукта спрямо други нагънати PTFE маркучи, защото Corroflon е разработен с ъгъл между гънките от 80° до 120°, в сравнение с 45° до 65° в други маркучи.

Второ, Corroflon е единственият PTFE нагънат маркуч устойчив на огъване и вакуум при висока температура и налягане. Това се дължи на вградената тънка стоманена тел, която дава напречна устойчивост. Телта е заварена директно към накрайника на маркуча, което дава електропроводимост.

И трето, Corroflon е един от малкото PTFE маркучи с дебелина до 1.5mm за DN25, който дава достатъчна здравина.

Оплетки

GP – SS 316



PB - Polypropylene



NB - Hastelloy



TO – без оплетка



KYB - Kynar



RC – с каучуково покритие



SI – със силиконово покритие



Работна температура:

SS оплетка: -70°C до +230°C,

PB оплетка: -30°C до +100°C.

SS, RC и SS, FP оплетка: -40°C до +140°C,

SS, SI оплетка: -40°C до +180°C,

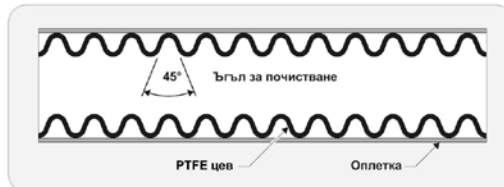
KYB оплетка: -40°C до +120°



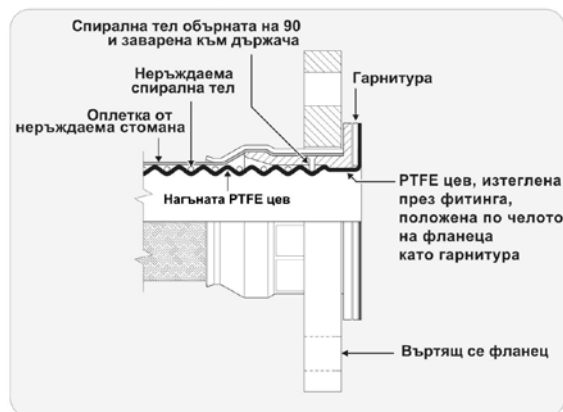
Corroflon GP PTFE маркуч



Обикновен нагънат PTFE Hose

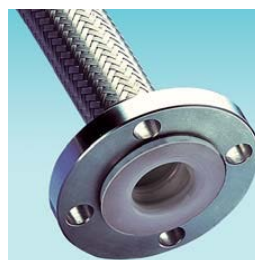


Corroflon GP, SS маркуч и PTFE покрит фитинг



Накрайници:

DIN 11851 “млекарска резба” мъжки
 DIN 11851 “млекарска резба” женски
 KAMLOK адаптер
 KAMLOK куплунг
 Фланец PN10/16
 DIN 32676 Triclover фитинги
 SMS женска резба
 RJT женска резба



Избор на CORROFLON

No	ID		Светъл отвор	OD	Оплетка тип	OD на оплетката	Радиус на огъване	WP	BP	Макс дълж.	Тегло
	Mm	inch									
PTFE-0A-015					TO	-	38	6	24	28	.21
PTFE-0B-015					SS	17.5	38	41	450	28	.33
PTFE-0C-015					PB	19.1	38	41	123	28	.26
PTFE-0D-015	15	½	11,2	16,0	SS,RC/FP	23.5	57	41	450	20	.49
PTFE-0E-015					RC,SI	23.5	57	41	450	10	.49
PTFE-0F-015					KYB	19.1	38	20.5	61.5	28	.23
PTFE-0A-020					TO	-	51	5	20	30	.29
PTFE-0B-020					SS	23.1	51	35	210	30	.45
PTFE-0C-020					PB	26.0	51	35	105	30	.36
PTFE-0D-020	20	¾	15,7	21,4	SS,RC/FP	29.6	76	35	210	20	.56
PTFE-0E-020					RC,SI	29.6	76	35	210	20	.56
PTFE-0F-020					KYB	26.0	51	17.5	52.5	30	.31
PTFE-0A-025					TO	-	70	4.5	18	40	0.45
PTFE-0B-025					SS	31.7	70	31	150	40	0.70
PTFE-0C-025					PB	34.0	70	31	93	40	0.56
PTFE-0D-025	25	1	21,5	29,4	SS,RC/FP	36.6	105	31	150	20	0.98
PTFE-0E-025					RC,SI	36.6	105	31	150	10	0.98
PTFE-0F-025					KYB	34.0	70	15.5	46.5	40	0.49
PTFE-0A-032					TO	-	82	4	16	30	0.53
PTFE-0B-032					SS	38.4	82	27	140	30	0.82
PTFE-0C-032					PB	43.6	82	27	81	30	0.66
PTFE-0D-032	32	1 ¼	27,5	37	SS,RC/FP	42.8	123	27	140	20	1.12
PTFE-0E-032					RC,SI	42.8	123	27	140	10	1.12
PTFE-0F-032					KYB	43.6	82	13.5	40.5	30	0.57
PTFE-0A-040					TO	-	100	3.5	14	25	0.97
PTFE-0B-040					SS	44.6	100	23	120	25	1.50
PTFE-0C-040					PB	48.6	100	23	69	25	1.20
PTFE-0D-040	40	1 ½	32	42,7	SS,RC/FP	55.8	150	23	120	25	1.90
PTFE-0E-040					RC,SI	55.8	150	23	120	10	1.90
PTFE-0F-040					KYB	48.6	100	11.5	34.5	25	1.05
PTFE-0A-050					TO	-	140	3	12	18	1.36
PTFE-0B-050					SS	59.0	140	20	100	18	2.10
PTFE-0C-050					PB	62.0	140	20	60	18	1.68
PTFE-0D-050	50	2	43	56,5	SS,RC/FP	68.0	210	20	100	18	2.72
PTFE-0E-050					RC,SI	68.0	210	20	100	10	2.72
PTFE-0F-050					KYB	62.0	140	10	30	18	1.47
PTFE-0A-065					TO	-	178	2.5	10	13	1.68
PTFE-0B-065					SS	73.0	178	16	70	13	2.58
PTFE-0C-065					PB	77.0	178	16	48	13	2.06
PTFE-0D-065	65	2 ½	54	71	SS,RC/FP	79.0	267	16	70	13	3.10
PTFE-0E-065					RC,SI	79.0	267	16	70	10	3.10
PTFE-0F-065					KYB	77.0	178	8	24	13	1.81
PTFE-0A-080					TO	-	230	2	8	10	2.14
PTFE-0B-080					SS	86.0	230	14	60	10	3.29
PTFE-0C-080					PB	90.0	230	14	42	10	2.63
PTFE-0D-080	80	3	64	83,6	SS,RC/FP	95.0	345	14	60	10	3.95
PTFE-0E-080					RC,SI	95.0	345	14	60	10	3.95
PTFE-0F-080					KYB	90.0	230	7	21	10	2.30
PTFE-0A-100					TO	-	300	1.5	6	5	3.46
PTFE-0B-100					SS	125.0	300	10	40	5	5.33
PTFE-0C-100					PB	128.0	300	10	30	5	4.26
PTFE-0D-100	100	4	98	123,3	SS,RC/FP	131.0	450	10	40	5	6.40
PTFE-0E-100					RC,SI	131.0	450	10	40	5	6.40
PTFE-0F-100					KYB	-	-	-	-	-	-
PTFE-0A-150					TO	-	600	0.75	3	4	6.50
PTFE-0B-150					SS	170.0	600	5	20	4	10.00
PTFE-0C-150					PB	-	-	-	15	-	-
PTFE-0D-150	150	6	130	161,2	SS,RC/FP	176.0	900	5	20	4	12.00
PTFE-0E-150					RC,SI	176.0	900	5	20	4	12.00
PTFE-0F-150					KYB	-	-	-	-	-	-