PTFE Маркучи - PTFE Hoses

гладък PTFE SAE100 R14 / smooth PTFE SAE100 R14

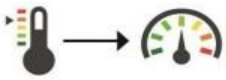


PTFE маркуч, гладък, с една метална оплетка от неръждаема стомана AISI304.
Вътрешна камера: гладка тефлонова вложка, огнеупорна, химически инертна, според FDA нормите.
Външна обвивка: метална оплетка от неръждаема стомана AISI304.
Температурен режим: -70°C +260°C.
Приложение: за пренос на хранителни продукти, отговаря на FDA нормите. Пренос на химикали във фармацевтичната и козметичната индустрия. Устойчив на силно активни химикали.

PTFE hose, smooth, braided with one stainless steel AISI304 braid.
Tube: smooth PTFE tube, resistant to fire, chemically inert. Suitable for food use acc. to FDA norm.
Cover: one stainless steel AISI304 braid.
Working temperature: -70°C +260°C.
Application: transfer of food products, corresponds to FDA norm. Transfer of chemicals in the pharmaceutical and cosmetic industries. Resistant to hard and active chemicals.

Кат. № / Part. №	вътрешен диаметър / ID		външен диаметър / OD		работно налягане / WP		разрушаващо налягане / BP		радиус на огъване / BR	вак. % vac. %	тегло/m weight/m
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	bar	kg/m
PF105	5	3/16"	7,4	19/64"	200	2900	800	11600	35		0,070
PF106	6	1/4"	9,0	23/64"	175	2537	700	10150	45		0,090
PF108	8	5/16"	10,8	27/64"	150	2175	600	8700	50		0,084
PF110	10	3/8"	12,4	31/64"	135	1957	540	7830	55		0,097
PF112	12	1/2"	15,7	5/8"	120	1740	480	6960	70		0,140
PF116	16	5/8"	19,1	3/4"	100	1450	400	5800	130		0,265
PF120	20	3/4"	22,2	7/8"	90	1305	360	5220	190		0,320
PF125	25	1"	29,3	1,5/32	65	942	260	3770	270		0,460

Температура / Temperature: 20º C / SAE 100 R14
Вакуумног налягане / Vacuum pressure: 28 inHg (1/4" - 1/2") - 14 inHg (5/8 - 3/4") - 8 inHg (1")



Изменение на работното налягане спрямо работната температурата:
Subordination of the working pressure by the working temperature:

TEMPERATURE	PRESSURE
-60°C	**95%**
130°C	**100%**
150°C	**80%**
180°C	**50%**
200°C	**30%**
220°C	**10%**