

# EQUATOR /1

EXTREME TEMPERATURE



内胶层: 耐油合成橡胶  
 增强层: 1 层高抗拉丝编织  
 外胶层: 抗臭氧耐热耐天候蓝色合成橡胶  
 主要应用: 中高压管, 极端气候条件 ( 铸造、压缩机、引擎舱内的液压设备) 压缩空气需进行表面针刺测试和附加安全设施

连续作业: -55°C~+135°C  
 -67°F~+275°F  
 最高工作温度: 150°C 300°F  
 建议使用流体介质: 矿物油、二醇和聚乙二醇、传输流体, 含油蒸汽, 乳化矿物油

HOSE SIZE		R.O.D		O.D		MAX W.P		RURST PRESSURE		MIN.BEND RADIUS		WEIGHT	
DN	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	inch	g/m	lb/ft
6	1/4"	11.0	0.43	13.4	0.53	225	3260	1000	14500	100	3.94	240	0.16
8	5/16"	12.6	0.50	15.0	0.59	215	3110	900	13050	114	4.49	280	0.19
10	3/8"	15.0	0.59	17.3	0.68	180	2610	800	11600	127	5.00	340	0.23
12	1/2"	18.1	0.71	20.5	0.81	160	2320	680	9860	178	7.01	435	0.29
16	5/8"	21.3	0.84	23.5	0.93	130	1880	600	8700	200	7.87	505	0.34
19	3/4"	25.2	0.99	27.7	1.09	105	1520	500	7250	240	9.45	645	0.43
25	1"	33.1	1.30	35.8	1.41	88	1270	360	5220	300	11.81	980	0.66
31	1.1/4"	40.6	1.60	43.5	1.71	65	940	345	5000	420	16.54	1305	0.87
38	1.1/2"	46.9	1.85	50.0	1.97	50	720	290	4200	500	19.69	1550	1.04
51	2"	60.4	2.38	63.1	2.48	40	580	250	3620	630	24.80	2250	1.51
63	2.1/2"	72.0	2.83	74.6	2.94	35	500	140	2030	600	23.62	2425	1.62