

2K

DIN EN 857 2SC



内胶层：耐油合成橡胶
 增强层：2层高抗拉钢丝编织
 外胶层：耐天候合成橡胶
 主要应用：安装空间狭小的中高压管，回油管 and 吸气管

连续作业：-40°C~+100°C -10°F~+212°F
 最高工作温度：121°C 250°F
 建议使用流体介质：矿物油、菜油和油菜籽油、二 醇和聚乙二醇基油、合成酯基油、水 / 乳化油

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"	11.3	0.44	13.1	0.52	400	5800	1850	26830	45	1.77	280	0.19
8	5/16"	12.9	0.51	14.7	0.58	350	5070	1700	24650	55	2.17	33	0.22
10	3/8"	15.0	0.59	16.8	0.66	330	4780	1500	21750	65	2.56	395	0.27
12	1/2"	18.5	0.73	20.3	0.80	275	3980	1220	17690	80	3.15	510	0.34
16	5/8"	21.8	0.86	23.6	0.93	250	3620	1050	15220	90	3.54	630	0.42
19	3/4"	25.6	1.01	27.6	1.09	215	3110	920	13340	120	4.72	800	0.54
25	1"	33.0	1.30	35.2	1.39	165	2390	720	10440	160	6.30	1130	0.76
31	1.1/4"	41.1	1.62	43.6	1.72	125	1810	560	8120	250	9.84	1570	1.06
38	1.1/2"	47.7	1.88	50.7	2.00	100	1450	400	5800	300	11.81	1900	1.28
51	2"	60.4	2.38	63.4	2.50	90	1300	360	5220	400	15.75	2460	1.65
63	2.1/2"	73.0	2.87	76.0	2.99	70	1010	300	4350	760	29.92	2980	2.00
76	3"	87.8	3.46	90.5	3.56	45	650	180	2610	900	35.43	3250	2.18

ETERNITY / 2 HIGH SERVICE LIFE AND RELIABILITY

6	1/4"	11.3	0.44	13.1	0.51	450	6520	1800	26100	45	1.77	260	0.17
8	5/16"	12.9	0.51	14.7	0.58	400	5800	1600	23200	55	2.17	310	0.21
10	3/8"	15.0	0.59	16.8	0.66	365	5259	1460	21170	65	2.56	380	0.25
12	1/2"	18.5	0.73	20.3	0.80	310	4490	1240	17980	80	3.15	500	0.34
16	5/8"	22.7	0.89	24.7	0.97	300	4350	1200	17400	90	3.54	710	0.48
19	3/4"	27.1	1.07	29.3	1.15	300	4350	1200	17400	120	4.72	1070	0.72
25	1"	33.7	1.33	35.9	1.41	225	3260	900	13050	160	6.30	1340	0.90