

321 系列 135 °C 耐高温软管

1 层钢丝编织，纤维编织外覆层软管



主要应用及产品规范:

介质：石油基液压油，润滑油，原油，燃油，空气，水，和油气混合物等

规范: Q/ISR 01

结构:

内衬层：氯化聚乙烯合成橡胶

增强层：高强度钢丝编织层

外覆层：聚酯纤维编织外覆层

工作温度范围:

R321-6,R321-8,R321-10,R321-13,R321-16,R321-19,R321-25,D321-32, D321-38: -41°C 到 +135 °C

D321-51,D321-64: -35 °C 到 +135 °C

例外：空气最高 100 °C

水最高 70°C

型号	内径					钢丝层外径		外径		最大工作压力		最小爆破压力		弯曲半径 (mm)	重量 kg/m
	DN	Inch	Size	最小 (mm)	最大 (mm)	Min (mm)	Max (mm)	Min (mm)	Max (mm)	Mpa	PSI	Mpa	PSI		
R321-6	6	1/4	-4	6.2	7.0	10.6	11.6	12.2	13.7	15	2175	60	8700	100	0.21
R321-8	8	5/16	-5	7.7	8.5	12.1	13.3	14.0	15.4	15	2175	60	8700	115	0.27
R321-10	10	3/8	-6	9.3	10.1	14.5	15.7	16.7	18.1	11	1595	44	6380	130	0.32
R321-13	13	1/2	-8	12.3	13.5	17.2	18.8	19.8	21.4	11	1595	44	6380	180	0.41
R321-16	16	5/8	-10	15.5	16.7	20.4	22.0	22.9	24.5	8.8	1275	35.2	5100	200	0.47
R321-19	19	3/4	-12	18.6	19.8	24.2	25.8	26.9	28.5	8.8	1275	35.2	5100	240	0.63
R321-25	25	1	-16	25.0	26.4	32.5	34.1	34.6	36.6	8.8	1275	35.2	5100	300	0.97
D321-32	32	1-1/4	-20	31.4	33.0	39.3	41.7	42.0	44.6	8.8	1275	35.2	5100	420	1.26
D321-38	38	1-1/2	-24	38.0	39.5	45.6	48.0	48.5	51.5	6.3	910	25.2	3650	500	1.48
D321-51	51	2	-32	50.5	52.5	58.7	61.9	62.0	65.0	5.0	725	20	2900	630	1.94
D321-64	64	2-1/2	-40	63.5	65.5	71.0	74.0	74.0	78.0	5.0	725	20	2900	800	2.22

