



PTFE 管

应用:

PTFE 管在高温和低温条件下均具有良好的温度特性,很好的抗腐蚀,无污染,低摩擦系数,抗老化特性。因此这种软管通常是以某种主要功能特性作为应用。

应用标准:

Exitflex QD-M; 高于 SAE100 R14

结构:

内层: PTFE

加强层: 双层编织 303/304 不锈钢丝

温度范围:

-54°C ~ 260°C

EF 381 (PFL-2.X)

PTFE 管

PTFE Hose

SAE100 R14



PTFE Hose

Application:

PTFE hose has excellent temperature characteristics both in high and low temperature, Excellent chemical resistance, non contamination properties, low coefficient of friction and resists deterioration. Therefore the hose is used generally in applications where all are one of the above properties is the main criteria.

Application Standards:

Exitflex QD-M; exceeds SAE100 R14

Construction:

Core: PTFE

Reinforcement: Double braid of 303/304 stainless steel wire.

Temperature Standards:

-54°C to + 260°C



软管型号 Hose Type	尺寸 Size		管壁厚度 Wall Thickness 毫米	内径 Hose I.D.		外径 Hose O.D.		工作压力 Working		最小爆破压力 Min.Burst Pressure		最小弯曲半径 Min.Bend Radius	
	线后数字	公称通径		英寸	毫米	英寸	毫米	Psi	Bar	Psi	Bar	毫米	英寸
EF381-2	2	3	1.00	1/8	3.2	0.30	7.7	4,490	310	17,960	1,240	50	2.00
EF381-3	3	5	0.70	3/16	4.8	0.36	9.1	3,770	260	15,080	1,040	65	2.60
EF381-4	4	6	0.70	1/4	6.4	0.41	10.3	3,620	250	14,480	1,000	95	3.80
EF381-5	5	8	0.70	5/16	8.0	0.49	12.5	3,550	245	14,200	980	125	5.00
EF381-6	6	10	0.70	3/8	9.6	0.54	13.6	3,330	230	12,320	920	160	6.40
EF381-7	7	10	0.70	13/32	10.4	0.58	14.7	2,750	190	11,000	760	175	7.00
EF381-8	8	12	0.75	1/2	12.7	0.68	17.2	2,320	160	9,280	640	210	8.40
EF381-10	10	16	0.90	5/8	15.9	0.83	21.1	1,600	110	6,400	440	270	10.80
EF381-12	12	19	0.90	3/4	19.2	0.94	23.9	1,380	95	5,520	380	300	12.00
EF381-14	14	22	1.00	7/8	22.3	1.07	27.1	1,160	80	4,640	320	310	12.40
EF381-16	16	25	1.20	1	25.4	1.20	30.5	1,080	75	4,320	300	420	16.80
EF381-18	18	29	1.25	1 1/8	28.6	1.37	34.8	870	60	3,480	240	550	22.00