



## 防导电（无碳）软管

### 应用：

应用于炉内电子冷却剂的输送，设计要求是在 5000V 直流电情况下漏电量低于 15mA。

### 应用标准：

工厂标准

### 结构：

内层：浅灰色合成橡胶

加强层：高强度编织纤维

外层：红色或绿色，丁腈聚氯乙烯合成橡胶。耐油，耐侵蚀，耐磨损

### 温度范围：

-40℃ ~ 100℃（瞬时可达 120℃）

# EF 555

## 防导电（无碳）软管

### Non Conductive

### Carbon Free Hose



## Non Conductive carbon Free hose

### Application:

electrical coolant application; conveying coolants in furnace, specially designed for low leakage current, leakage current levels less than 15 micro amps at 5000V dc.

### Application Standards:

Poly hose propriety

### Construction:

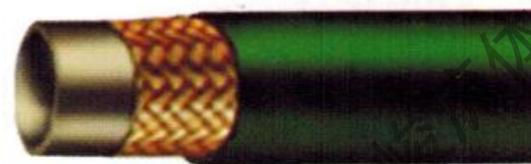
Core: Synthetic rubber light grey color

Reinforcement: High tensile fiber yarn braid

Cover: Red or Green color, nitrile PVC blended synthetic rubber cover resistant to oil, weather and abrasion.

### Temperature Standards:

-40℃ to + 100℃, intermittent 120℃



软管型号	尺寸		内径		外径		工作压力		最小爆破压力		最小弯曲半径	
	Hose Type	Size		Hose I.D.		Hose O.D.		Working Pressure		Min.Burst Pressure		Min.Bend Radius
	线后数字	公称 口径	英寸	毫米	英寸	毫米	Psi	Bar	Psi	Bar	毫米	英寸
EF555-8	8	12	1/2	12.7	0.87	22	290	20	1,015	70	100	3.67
EF555-10	10	16	5/8	15.9	1.02	26	290	20	1,015	70	115	5.34
EF555-12	12	19	3/4	19.1	1.26	32	290	20	1,015	70	125	4.92
EF555-16	16	25	1	25.4	1.50	38	290	20	1,015	70	150	5.91
EF555-20	20	32	1 1/4	31.8	1.77	45	290	20	1,015	70	200	7.87
EF555-24	24	38	1 1/2	38.1	2.13	54	290	20	1,015	70	225	8.86
EF555-32	32	50	2	50.8	2.56	65	290	20	1,015	70	300	11.81
EF555-48	48	76	3	76.0	3.39	86.0	290	20	1,015	70	450	32.29
EF555-64	64	100	4	100.0	4.53	115.0	290	20	1,015	70	600	33.05