

# 喷头 ESFR早期抑制快速响应喷头

产品名称	喷头 ESFR早期抑制快速响应喷头
公司名称	上海昌兴消防设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:long 型号:ESFR202 适用范围:保护高堆垛与高货架仓库
公司地址	上海市松江区中山街道五昆路318号第5幢底层107室
联系电话	021-37729290 13917500628

## 产品详情

品牌	long	型号	ESFR202
适用范围	保护高堆垛与高货架仓库	类型	消防喷头
灭火剂类型	水		

### 一、产品说明

esfr型早期抑制快速响应喷头对保护高货垛仓库具有特殊的优势，是保护高堆垛与高货架仓库的大流量快速响应的特种洒水喷头,它以早期抑制和冷却的方式对付火焰，较普通洒水喷头响应时间短，流量大，水滴直径大，灭火效率高。同时不需再装设货架内喷头。

### 二、特点

esfr早期抑制快速响应喷头采用德国进口的68 ° c快速响应玻璃球，具有承载强度高、响应速度快的特点。快速响应动作后，在水流速的冲击下，该洒水喷头能够对高危险度的火灾进行早期抑制及灭火。

### 三、技术特性

型号	安装形式	公称通径	连接螺纹	额定工作压力	公称动作温度	流量特性系数	出厂试验压力	时间响
esfr-202p	下垂型	20mm	r3/4	1.2mpa	68 ° c	202	3.4mpa	36(m
esfr-202u	直立型							

最大室内高度 ( m )	最大货堆高度 ( m )	供水压力要求 ( mpa )
9.1	7.6	0.34
10.7	9.1	0.52
12.2	10.7	0.52

## 一、安装、使用、维护

- 1、喷头与管网连接处应在锥螺纹表面加密封填料。
- 2、安装位置应与高温热源相隔一定距离。
- 3、喷头安装时应避免玻璃球及框架受撞击。安装时建议采用喷头安装专用扳手,拧紧力矩约为 $10 \sim 20 \text{ n} \cdot \text{m}$ ,不可超过 $29 \text{ n} \cdot \text{m}$ 。扳拧过程中决不可扳拧、碰撞喷头的支撑臂,否则会使喷头变形而发生泄漏和误喷等事故。
- 4、喷头安装后,应检查玻璃球有无裂纹及损伤现象,若有应及时更换。
- 5、喷头上不应附着任何其他物质,以免影响喷头的布水性能,也不能在喷头上涂其他涂料,以免影响喷头的性能。