

快速响应 扩展覆盖面积 K=115 易熔合金隐蔽水平边墙型洒水喷头

1. 产品概述

快速响应扩展覆盖面隐蔽水平边墙型喷头是一种小型小型焊接杠杆式的喷头,适用于轻度,中危 I 危险等级保护区域,如教堂、宾馆客房、办公室等,其最大保护范围可达 5.5mx6.7m。该喷头安装在平屋顶下方的墙上或梁侧。配有齐平形盖板,小巧美观,具有装饰性,为了符合设计要求和现场美观,喷头盖板可以有多种颜色喷涂来满足业主个性要求。通常用该隐蔽水平边墙型替代下垂或直立型喷头。

“扣压”和“旋出”的技术设计便于施工的安装。“旋出”的功能设计可以避免盖板的不正常脱落。当保护区吊顶部分区域需要更换时,可先拆除喷头盖板,待吊顶更换后重新“扣压”上盖板。此洒水喷头具有多种款式的涂层、温度可供选择,以满足设计的不同要求。

内部溅水盘和密封组件系由一热感应熔断连杆固定。保护区发生火灾时,若现场温度接近洒水头的动作温度,洒水喷头的盖板将会首先自行脱落。如温度继续上升,喷头中的热敏感熔断连杆会动作,释放出溅水盘,启动喷头洒水。



2. 技术数据

(1)盖板外观:拉丝铬、白色、象牙色和黑色

产品型号	螺纹口径	安装方式	最大工作压力	流量特性系数 K	产品认证
VK680	3/4"NPT (DN20)	水平边墙型	1.2MPa	115	cULus

公称动作温度:74℃(配 57℃盖板)

(2)cULus 认证保护面积表

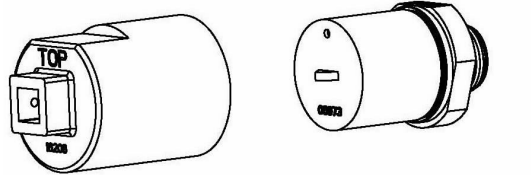
喷头最大覆盖面积	K 系数	喷头中心线 离吊顶距离 mm	最小供水要求 升/分 @ 巴
4.3mx6.7m	115	112--314	117.3L/min @ 1.04 bar
4.9mx4.9m	115	112--314	98.4 L/min @ 0.73 bar
4.9mx5.5m	115	112--314	109.8 L/min @ 0.91 bar
4.9mx6.2m	115	112--314	121.1 L/min @ 1.1 bar
4.9mx6.7m	115	112--314	136.3 L/min @ 1.4 bar
5.5mx5.5m	115	112--314	124.9 L/min @ 1.2 bar
5.5mx6.2m	115	112--314	136.3 L/min @ 1.4 bar
5.5mx6.7m	115	112--314	151.4 L/min @ 1.72 bar

(3) 安装示意图

专用扳手的内部结构与喷头体和保护帽的结构是相配的两个“TOP”始终处于同一位置

喷头专用扳手 16208W/R
(须自备 1/2" 套筒扳手)

喷头体



如图定位喷头和专用扳手,然后把扳手推进喷头体和保护帽

