

标准响应特殊应用直立型洒水喷头 VK598 K25(K=363)

1. 产品概述

VK598 是一款标准响应直立型玻璃球喷头,具有多个动作温度,能够满足不同设计要求。公称流量系数 K=363,在较低压力下可产生较大的流量,用来保护较高空间和仓库。

VK598 可用于开放式货架、固定堆垛或货盘码垛的存储商品、箱子等的保护。当保护 Class I-III 类商品时,最大储物高度达 12.2 米,最大净空高度可达 13.7 米。当保护 A 组塑料(包装非发泡)时,最大存储高度达 7.6 米,最大净空高度可达 9.1 米。

VK598 是经 FM 认证的特殊应用控火型喷头,可应用于湿式系统、干式系统和预作用系统。

VK598 喷头以 FM 防损数据表为依据,按 FM 标准对水力计算和安装的要求进行设计和安装(有需要请联系威景公司)。



2. 技术数据

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	外观	产品认证
VK598	DN25	直立型	1.2MPa	363	黄铜本色	FM

喷头温度类别:68℃、79℃、93℃、141℃

干式/预作用系统安装 VK598 直立型喷头 适用于 Class I-III 级商品的冷冻仓库 开放式货架(不需要货架内喷头)			
最大净空高度(≤)	最大储物高度(≤)	说 明	设计参数
13.7m	12.2m	喷头动作个数	12*
		喷头压力(kPa)	345*
		系统用水量(lpm)	8101*
		消火栓系统用水量	1893lpm / 90min
12.2m	10.7m	喷头动作个数	24**
		喷头压力(kPa)	103**
		系统用水量(lpm)	8865**
		消火栓系统用水量	1893lpm/120min
10.7m	9.1m	喷头动作个数	20
		喷头压力 kPa)	48
		系统用水量(lpm)	1333/5046
		消火栓系统用水量	1893lpm / 120min

* 输水时间 20 秒及以下

** 输水时间 25 秒及以下

数据依据为 FM 8-9 标准,喷头间距 3m×3m、热敏元件离屋面距离 305mm

外形尺寸

