

吉龙T-ZSTBS-20-68 边墙型洒水喷头

产品名称	吉龙T-ZSTBS-20-68 边墙型洒水喷头
公司名称	上海一辰消防设备有限公司
价格	11.00/只
规格参数	型号:T-ZSTBS-20/68 品牌:吉龙 产地:宁波
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄10幢394号
联系电话	86-021-34150689 13661678790

产品详情

产品信息

名称：ZSTBS-20/68 边墙型洒水喷头

品牌：吉龙

材质：铜

规格：20/68 产品概述 玻璃球洒水喷头是自动喷水灭火系统的重要组成元件，用来探测火灾，受热时玻璃球破裂，喷头喷水来控制、扑灭火灾。广泛用于保护餐厅、宾馆、商店、商业大厦、仓库厂房等轻、中危险级以及严重危险级的建筑物。消防喷淋头用于消防喷淋系统，当发生火灾时，水通过喷淋头溅水盘洒出进行灭火，目前分为下垂型洒水喷头、直立型洒水喷头、普通型洒水喷头、边墙型洒水喷头等。边墙型洒水喷头靠墙安装，适宜于空间布管较难的场所安装，主要用于办公室、门厅、休息室、走廊、客房等建筑物的轻危险部位。顶板为水平面的轻危险级、中危险级I级居室和办公室，可采用边墙型喷头。产品相关参数：

玻璃球：3mm、5mm 公称温度：57、68、79、93

流量系数：K=80、K=115 连接螺纹：R1/2、R3/4 消防喷头常规为68度玻璃球爆裂

开始喷水，厨房等一些温度的特殊场所需使用93度喷头，从外观上区分93度和68度喷头的区别在于玻璃球颜色，68度为红色，93度为绿色。用于，当发生火灾时，水通过喷淋头溅水盘洒出进行灭火，目前分为下垂型洒水喷头、直立型洒水喷头、普通型洒水喷头、边墙型洒水喷头等。发生火灾时，消防水通过喷淋头均匀洒出，对一定区域的火势起到控制，常见喷淋头类型有：下垂型、直立型、普通型与边墙型。下垂型喷头是使用最广泛的一种喷头，下垂安装于供水支管上，洒水的形状为抛物体型

，将总水量的80%~90%向下喷洒，同时有一部分向上喷洒，保护有吊顶的房间，在吊顶下方布置喷头，应采用下垂型喷头或吊顶型喷头。直立型喷头直立安装在供水支管上，洒水形状为抛物体型，将总水量的80%~90%向下喷洒，同时有一部分向上喷洒，适宜安装在移动物较多，易发生撞击的场所如仓库，还可以暗装在房间吊顶夹层中的屋顶处以保护易燃物较多的吊顶顶棚。（不做吊顶的场所，当配水支管布置在梁下时，应采用直立型。易受碰撞的部位，应采用带保护罩喷头或吊顶型喷头）。普通型洒水喷头既可直接安装，又可下垂安

装于喷水管网上，将总水量的40% - 60%向下喷洒，较大部分喷向吊顶。适用于餐厅、商店、仓库、等场所。（普通型用的较少）。边墙型洒水靠墙安装，适宜于空间布管较难的场所安装，主要用于办公室、门厅、休息室、走廊、客房等建筑物的轻危险部位。顶板为水平面的轻危险级、中危险级I级居室和办公室，可采用边墙型喷头。隐蔽式喷淋适用于高档酒店、住宅、剧院等需要保证平整整洁效果的地方。闭式系统 闭式系统的类型较多，基本类型包括湿式、干式、预作用及重复启闭预作用系统等。用量最多的是湿式系统。在已安装的自动喷水灭火系统中，有70%以上为湿式系统。

湿式系统 由湿式报警阀组、闭式喷头、水流指示器、控制阀门、管道和供水设施等组成。系统的管道内充满有压水，一旦发生火灾，喷头动作后立即喷水。
工作原理：湿式系统原理图 火灾发生的初期，建筑物的温度随之不断上升，当温度上升到以闭式喷头温感元件爆破或熔化脱落时，喷头即自动喷水灭火。该系统结构简单，使用方便、可靠，便于施工，容易管理，灭火速度快，控火效率高，比较经济，适用范围广，占整个自动喷水灭火系统的75%以上，适合安装在能用水灭火的建筑物、构筑物内。 湿式系统使用范围： 在环境温度不低于4℃、不高于70℃的建筑物和场所（不能用水扑救的建筑物和场所除外）都可以采用湿式系统。该系统局部应用时，适用于室内最大净空高度不超过8m、总建筑面积不超过1000m²的民用建筑中的轻危险级或中危险级 级需要局部保护的区域。
3. 湿式系统特点：
· 结构简单，使用可靠 ·
· 系统施工简单、灵活方便 ·
· 灭火速度快、控火效率高 ·
· 系统投资省，比较经济 ·
· 适用范围广