

ZSTWA角式水雾喷头

产品名称	ZSTWA角式水雾喷头
公司名称	上海盾铭消防设备有限公司
价格	20.00/个
规格参数	品牌:盾铭 型号:ZSTWA
公司地址	上海市奉贤青村镇工业区
联系电话	021-51619875 15800797986

产品详情

ZSTWA角式水雾喷头产品概述： ZSTWA角式水雾喷头通常与供水管网、控制阀门、火灾探测报警器等组成自动喷水灭火系统。用来扑灭电气设备，可燃液体火灾。广泛应用于大型变压器、液化石油和化工品等。**ZSTWA角式水雾喷头工作原理：** ZSTWA角式水雾喷头主要由喷头体、导水体（防尘网）等组成。由于压力水作用下，将流入的水迅速分解为细小的雾状液态液滴，以一定的速度喷出，按照一定的雾化角均匀喷射在相应的射程范围内，覆盖保护对象外表面上，具有冷却、窒息、乳化、稀释、绝缘等作用，一达到抑制火势和灭火作用。**ZSTWA角式水雾喷头特点：**

- 1、限制燃烧速度，减少火灾破坏，减少爆炸危险，促使蒸汽稀释和散发。
- 2、仅使用水作为灭火剂，有良好的经济性。
- 3、如果要求扑灭液体火灾，可将清水泡沫引入混合器内。
- 4、能有效的与其它灭火系统配合使用。

ZSTWA角式水雾喷头的选型：
目前，国内生产的水雾喷头类型较多，从使用性能上可以分为中速水雾喷头、高速水雾喷头。中速水雾喷头主要用于保护闪点在66 以下的易燃液体、气体和固体危险区域。特点： 限止燃烧速度，减小火灾破坏； 促使水蒸气散发和稀释可燃蒸气，降低爆炸危险。中速水雾喷头工作压力0.14-0.5MPa，水雾粒径不大于0.3mm。 高速水雾喷头主要用于保护闪点在66 以上的易燃液体危险区。其特点为：
： 利用乳化、冷却和窒息的灭火原理，迅速扑灭燃油火灾； 水雾粒径大，冲击力强。

水喷雾灭火系统的设计基本参数应根据防护目的和保护对象确定。

- 1、当保护对象外形不规则时，应按包容保护对象的最小规则形体的外表面面积确定；
 - 2、变压器的保护面积除应按扣除底面面积以外的变压器外表面面积确定外，尚应包括油枕、冷却器的外表面面积和集油坑的投影面积；
 - 3、分层敷设的电缆的保护面积应按整体包容的最小规则形体的外表面面积确定。
 - 4、可燃气体和甲、乙、丙类液体的灌装间、装卸台、泵房、压缩机房等的保护面积应按使用面积确定。
 - 5、输送机皮带的保护面积应按上行皮带的上表面面积确定。
 - 6、开口容器的保护面积应按液面面积确定。
- 型号选型：ZSTWA16/60、ZSTWA16/90、ZSTWA16/120、ZSTWA21/60、ZSTWA21/90、ZSTWA21/120、ZSTWA21.5/60、ZSTWA21.5/90、ZSTWA21.5/120、ZSTWA22/60、ZSTWA22/90、ZSTWA22/120、ZSTWA24/60、ZSTWA24/90、ZSTWA24/120、ZSTWA26.5/60、ZSTWA26.5/90、ZSTWA26.5/120、ZSTWA30/60、ZSTWA30/90、ZSTWA30/120、ZSTWA33.3/60、ZSTWA33.3/90、ZSTWA33.3/120、ZSTWA33.7/60、ZSTWA33.7/90、ZSTWA33.7/120、ZSTWA34/60、ZSTWA34/90、ZSTWA34/120、ZSTWA42/60、ZSTWA42/90、ZSTWA42/120、ZSTWA53/60、ZSTWA53/90、ZSTWA53/120、ZSTWA67/60、ZSTWA67/90、ZSTWA67/120、ZSTWA85/60、ZSTWA85/90、ZSTWA85/120、ZSTWA118/60、ZSTWA118/90、ZSTWA118/120、ZSTWA125/60、ZSTWA125/90、ZSTWA125/120

、 ZSTWA160/60、 ZSTWA160/90、 ZSTWA160/120