

厂家直销浙江消防 强盾ptw和ptts 泡沫喷头

产品名称	厂家直销浙江消防 强盾ptw和ptts 泡沫喷头
公司名称	浙江强消消防科技有限公司
价格	6.00/个
规格参数	品牌:强盾 型号:ptw ptts 产地:江苏
公司地址	路桥区桐屿街道山羊居屿城路537号
联系电话	0512-67285119 17706577119

产品详情

网型泡沫喷头和泡沫 / 水两用喷头是产生和喷射空气泡沫的专用灭火部件，主要用于低倍数泡沫喷淋系统。泡沫混合液经管道输送到泡沫喷头，在泡沫喷头出口前吸入空气，形成空气泡沫，喷洒在被保护的危险区内，达到灭火的目的。

1、简介泡沫喷头是产生和喷射空气泡沫的灭火设备，泡沫混合液经管道输送到泡沫喷头，在泡沫喷头出口处吸入空气，形成空气泡沫，喷洒在被保护的危险区内，达到灭火的目的，主要用于低倍数泡沫喷淋系统。2、灭火原理当具有一定压力的泡沫混合液流经泡沫喷头的内腔时，由于节流，使流速增大，压力减小，形成负压，吸入空气，经喷头内的击散作用，形成一定倍数的空气泡沫灭火。3、技术特点用喷头喷洒泡沫的固定式灭火系统称为泡沫喷淋系统。（1）泡沫喷淋灭火系统适用于甲、乙、丙类液体可能泄漏和消防设施不足的场所。泡沫喷淋系统除能起到灭火作用外，还能起到：对保护物体有冷却作用；对着火以外的其他设施有降低热辐射作用；对流散到地面的液体初期火灾起扑灭和控制作用。泡沫喷淋灭火系统不适于深度超过25mm的水溶性液体。（2）泡沫喷淋系统一般分吸入空气型(简称吸气型)和非吸入空气型(简称非吸气型)。当采用吸气型泡沫喷头时，应采用蛋白泡沫液YE、氟蛋白泡沫液YEF、水成膜泡沫液YEQ或氟蛋白抗溶性泡沫液YEDF6等，当采用非吸气型泡沫喷头时，必须采用水成膜泡沫液。（3）当采用蛋白泡沫液或氟蛋白泡沫液保护非水溶性甲、乙、丙类液体时，其泡沫混合液供给强度不应小于SL/(min·m²)，连续供给时间不应小于10min。泡沫喷淋供给强度以及连续供给时间也是依据国内试验，结合国外有关标准的规定制订的。（4）泡沫喷淋系统应设自动报警装置。系统宜采用自动控制方式，但必须设有手动控制装置。设置泡沫喷淋系统是为了能及时、有效地、扑救或控制初期火灾，避免火灾蔓延扩大。但是，自动控制并非完全随人们的意愿，也有失灵的时候，这就需要设有手动辅助控制装置。

当具有一定压力的泡沫混合液流经泡沫喷头内腔时，由于节流，使流速增大，压力减小，形

成负压，吸入空气，经喷头内的击散作用，形成一定倍数的空气泡沫。