高压穿墙细水雾灭火系统

产品名称	高压穿墙细水雾灭火系统
公司名称	北京天汇智达科技发展有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:克里斯尼 型号:WJFE 300 产地:意大利
公司地址	北京市朝阳区望京园601号楼23层2708室
联系电话	010-57389768 13901067985

产品详情

设备简介:WJFE 300高压穿墙细水雾灭火喷枪切割机系统可以让使用者在火场外围灭火,而不用进入着火的建筑物,保证消防员的安全。该系统采用高压水在建筑物的墙壁上钻透一个小洞,一旦外层被侵透,穿墙灭火系统喷射高压水雾到室内火点、热层,可以使得室内的温度在数秒内从1500 降低到200 ,达到迅速降温灭火目的。设备可以从发生火灾的地方外部迅速干预,并且受暴露于热、烟雾或有毒烟雾的破坏性影响的风险较小,通过对危险场所、易燃易爆、有毒有害的灾害现场进行切割、钻孔达到降温、灭火、洗消等作业。高压穿墙细水雾灭火喷枪切割机系统使这种情况危险降到最低,最大限度的保障消防、救援、灭火人员的人生安全,高压穿墙细水雾灭火喷枪切割机是有效的切割、钻透工具,能切割大多数铁板、墙体等。特别适合有毒有害、易燃易爆、危化品、地铁隧道、石油石化、航母舰船、潜水器、封闭仓库等危险场所的消防灭火,针对化工单位、中小型油库、古木建筑、旅游景区、文物保护单位、图书馆等火灾现场也有很好的实用性。设备符合公安消防防护要求,还可以安装在消防车上应用于特殊灾害现场的灭火执勤。穿墙灭火系统由一个高压泵、供水泵、高压管和手持枪组成。由于是高压操作,手持枪和高压泵、供水泵是软连接,提高安全性,避免了高压管内形成水锤。

技术参数:

最大压力: 4351psi、300bar、30Mpa;

最大流量300bar: 4.74gpm, 19L/min;

配套结构:不锈钢;

油箱容量:20升;

柴油发动机功率:12.5千瓦;

北约电器插座,辅助电池紧急使用:有;

低温点火 (-32):可以;

燃油类型(柴油发动机):柴油或JP8或煤油;

泵活塞材料:具有钛晶体的氧化铝;

泵连杆:黄铜;

传动轴:处理钢,18 Ni-Cr-Mo5;

吸入/输送阀:圆锥座, AISI不锈钢416、不锈钢板AISI 304、水通道段95 mm2;

在"切割"模式下连续运行:2分钟;

WJFE 300的重量加上电池:230Kg;

机器尺寸:840x840x840mm;

标准配件:软管15米、软管卷轴、2个磨料盒、喷枪具有以下所述的功能;

喷嘴孔径:4mm 0.15nl;

磨料容器(料筒):3.5公斤

在"切割"模式下连续运行:2分钟;

更换磨料罐(墨盒)的时间:5秒;

研磨剂的最大粒度:2.55mm;

磨料量的规定:有;

喷枪重量(空):小于6公斤;

喷枪尺寸(长度):1320×170×410mm;

穿透钢板所需的时间:厚度5mm大约30s;厚度2mm大约8s;

磨料消耗量*:1.5公斤/分钟;

应用领域:军队军工、消防、反恐特警、石化油库、重点文物单位、卷烟厂、图书馆、造船厂、化工厂 、机场机库、港口码头、地铁隧道等易燃易爆、有毒有害特殊场所的消防执勤及灭火救援。