

# 混流式双速高温排烟风机 辉丽

产品名称	混流式双速高温排烟风机 辉丽
公司名称	台州辉丽防爆机电有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:辉丽 型号:HL3-2A 气流方向:混流风机
公司地址	中国 浙江 温岭市 温岭大溪曹岙工业区
联系电话	86 0576 86384123 13958669388

## 产品详情

品牌	辉丽	型号	HL3-2A
气流方向	混流风机	材质	铁壳风机
风机压力	高压风机	用途	排烟风机
重量	45 ( kg )		

### 一、概述及特点

hl3-2a系列低噪声节能混流式通风机和htf (pyhl-14a)系列高温排烟混流式通风机，是介于轴流式和离心式通风器之间的一种新型风机，相同机号风量较离心风机大，风压较轴流风机高，具有效率高、节能、低噪声、安装方便等特点。

风机主要由叶轮，机壳，进风集流器，导流片，电动机等部分组成，叶轮具有子午加速特点的若干个空间扭曲形叶片焊接在轮毂上，经动平衡校验，超速实验，确保有良好的空气动力性能。风筒与消声功能的流线型集流器联接成整体，内装有导叶，具有良好的气流分布，压力稳定。pyhl-14型风机设计独特：高温电机全封闭内置，配设专门的电机冷却设备，降低电机的环境温度。

### 二、用途

hl3-2a混流式风机用于通风换气；htf (pyhl-14a)系列高温排烟通风器是htf系列高温排烟风机的派生型产品。不但具有hl3-2a型通风器的特性，而且能在300度左右环境温度中正常运转60分钟，既能起通风换气，又能起高温排烟的双重功效，是隧道，地铁，地下商场，地下仓库，地下车库等场合的理想消防配套设施，深受设计院和用户的欢迎。

### 三、性能的选择

1.风机的性能表中列出的性能是最高效率范围内的性能，按风量分为五个性能表，选用时按性能表为准。出厂的风机合格品在额定流量下，全压值误差不超过±5%。性能选用表是标准状态下的性能，无论技

术文件或订货要求的性能均以标准状态为准。

2.风机安装方式可分为立式和卧式，如对流量、压力、安装尺寸等性能有特殊要求时，我厂将为您另行设计生产。

3.性能表内的噪声值是安装管道的数值。

#### 四、安装和使用

1.风机安装时应对各部件进行全面检查，机件是否完整，各部件联接是否紧固。

2.风机安装时应注意保持风机的水平位置，对风机与地基的结合面和出风管道的联接应调整，使之自然吻合，不得强行联接，不允许将管道重量加在风机的部件上。

3.风机在运转时如发现有强烈的振动，撞击等异常现象必须停车检查。

4.风机在露天使用应有防雨措施，按期清除风机内部积灰，污垢等杂质，并防止锈蚀。