

PYHL-14A型高温排烟混流通风机 高效 低噪音

产品名称	PYHL-14A型高温排烟混流通风机 高效 低噪音
公司名称	上海金永利空调风机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金永利 型号:PYHL-14A型高温排烟混流 气流方向:混流风机
公司地址	上海市嘉定区嘉唐公路85号
联系电话	021-69960990 15252635760

产品详情

品牌	金永利	型号	PYHL-14A型高温排烟混流
气流方向	混流风机	材质	铁壳风机
风机压力	低, 高压风机	用途	通风换气、高温排烟双重作用2
轴功率	因型号大小而定 (kw)	叶片数	因型号大小而定
重量	因型号大小而定 (kg)	涡轮头材质	铁
转速	720-2900 (r/mim)	配套电机功率	2.6-160 (kw)
适用范围	于地下隧道、地下商		

一、概述pyhl-14a型高温排烟混流式通风机是介于轴流式和离心式通风机之间的一种新型风机，它具有离心式通风机高的压力，轴流式通风机大的流量。效率高、节能、噪声低、安装方便等特点。pyhl-14a系列高温排烟通风机是htf系列高温排烟风机的派生产品。不但具有htf—2a型通风机的功能，而且能在300左右环境温度中正常运转45分钟，既能起通风换气又能起高温排烟的双重作用。适用于地下隧道、地下商场、地下仓库等消防配套设施，深受设计院和用户的青睐。

二、风机的结构特征 风机主要由叶轮、机壳、进口集流器、导流片、电动机等部件组成。叶轮采用具有子午加速特征的数个扭曲翼形叶片焊接在锥形轮毂上，经动平衡校验，超速试验，有良好的空气动力性能。机壳采用圆筒形。与具有消音功能的集流器联接成整体。出风口装有导流片，具有良好的气流分布。压力稳定。风机设计有二次进风，以降低电机的环境温度。

三、风机的用途1、应用场所：可应用于隧道、地下车库、冶金等高温排烟的场所，在失火情况下，能迅速排烟降温，协助消防人员及时进灾区灭火，是消防安全的必备设施。2、输送气体的种类：空气和其它不自燃的、对人体无害的、对钢材无腐蚀性的气体，在特殊环境中，可选用防爆型混流风机。

3、气体的杂质：气体内不允许有粘性物质，所含尘土及硬质颗粒物不大于150mg/m³。

4、气体的温度：不得超过80。四、风机性能的选择 1风机的性能在性能表上查阅，表中列出的性能是最高效率范围内的性能，按流量分为五个性能点，选用时按性能为准。

2出厂的风机合格品性能在额定流量下全压不超过5%。3性能选用表是标准状态下的性能，无论技术文件或定货要求的性能均按标准状态为准。标准状态大气=101325pa，t=2

相对湿度 $v=50\%$ 。当实际使用条件与上述不符合时按有关公式进行换算。4风机安装方式可分为立式和卧式，如需立式安装时在订货时注明，如在流量、压力、安装尺寸等性能参数上有特殊要求时·本公司将为您另行设计生产。5 pyhl-14a(htf-b)型高温排烟混流式通风机的流量数值为280"c高温空气流量值,比平常选用hl3—2a风机的流量值+5% . 五、风机的安装

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的联接等，应调整使之自然吻台不得有强行联接，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剧烈的振动撞击等反常现象必须立即停车检查。

4风机在露天使用应有防雨措施。5按期清除风机内部积灰、污垢等杂质，并防止锈蚀。注：风机的性能参数及结构尺寸，本公司若有变更，恕不另行通知。

产品质量服务细则：

a、因以下原因使设备不能正常使用的可在质保期（1年）内更换。1、因质量原因，无法正常使用。2、型号规格与合同不符。3、如发现有铝线电机，全额退款。

b、因以下原因使设备不能正常使用的，规定如下1、耗材类产品（如电机制动器、制动电机的制动部分）属消耗品，不属质保范围。2、到货后未经验收而领取，后发现损坏的，本司不负责赔偿。3、因客户错报规格而买错的，根据客户需要，由客户方承担一定折旧费以及全额运费，予以调换。4、因不按规范操作、超负荷、超规定适应环境使用造成的损坏，本司不予赔偿。