

# PYHL-14A NO.8混流风机

产品名称	PYHL-14A NO.8混流风机
公司名称	德州志尚通风设备有限公司
价格	880.00/台
规格参数	功率:17 型号:PYHL-14A NO.8 全压:342
公司地址	德州经济开发区
联系电话	18263029399 18769479188

## 产品详情

PYHL-14A NO.8混流风机用于通风除尘等，混流排风机-混流式消防排烟风机

### 一、概述：

- 1、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，轴流风机大的流量，效率高，节能低噪声，安装方便等优点。
- 2、设计新颖，结构紧凑，体积小，重量轻、易安装，与老式的离心式通风机相比可节电20%，转速小于2000rpm时，噪声低于75dB（A）风机联接管道和安装在空调内时，噪声小于70dB（A）可替代2000pa以下的中低离心风机，可广泛用于工业、民用通风除尘等。
- 3、不但具有HL-3-2A型通风机的功能，而且能在280℃左右环境温度中正常运转0.5小时，既能作通风换气，有能起高温排烟等双重作用，适用于地下仓库等消防配套设施，深受设计院和用户的选用。

### 二、风机的结构特征：

- 1、主要有叶轮，机壳，进口集流器，导流片，电动机等部件组成。叶轮采用有子午加速特点的6个扭曲翼形叶片焊接在轮壳上，经动平衡检验，有良好的空气动力性能。
- 2、机壳采用圆筒形，与消声功能的集风器联接成整体。出口装有导流片，具有良好的气流分布，压力稳定。
- 3、风机设计两次进风，降低电机的环境温度。规格：风机直径：282~1574mm，风量：444~134892 m<sup>3</sup>/h，风压44~1905Pa。

### 三、可作为高温排烟、通风换气两用、使用条件如下：

- 1、用于冶金等高温排烟，在失火的情况下，能迅速排烟降温，协助消防人员及时灭火，是消防必备设施。
- 2、输送气体的种类：空气和其他不自然的、对人体无害的，对刚才无腐蚀性气体，在特殊环境中，可选用防爆型混流风机。
- 3、气体内的杂质：气体内不允许有粘性物质，所含的尘土及硬质颗粒物不大于150mg/m<sup>3</sup>。
- 4、气体的温度：PYHL-14A通风机气体的工作温度280 。

#### 四、风机的安装和使用：

- 1、安装时应对各部件进行检查，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机检查。
- 4、PYHL-14A型风机是第二次进风自然空气。
- 5、对风机电机必须安装与匹配的保护装置。
- 6、风机在露天使用应有防雨措施。
- 7、按期清洁风机内部积灰，污垢等杂质，并防止锈蚀。

型号：PYHL-14A NO.8 风量：25489m<sup>3</sup>/h 功率：17kw 转速：1450r 以上产品由德州志尚通风设备有限公司提供，188-6576-9366，有关具体型号、参数可根据不同环境需求定制生产。