

# 矿井工业热风机组生产厂家

产品名称	矿井工业热风机组生产厂家
公司名称	德州万冠空调设备有限公司
价格	42000.00/台
规格参数	品牌:万冠 型号:KJZ-30 产地:山东武城
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯镇闫庄腾祥大街
联系电话	0534-6596557 18553417801

## 产品详情

工业热风机组（空气加热机组）针对工矿企业开发的一种采暖通风设备，配备有智能电动温控制阀——温度自行调节，同时温控阀还配备进风温度传感器。可根据环境温度的变化自行调节送风温度，以保证工作环境的舒适性和安全性，适合矿井采暖通风行业。

### 特点用途

工业热风机组是根据矿井为防止进风井筒冬季结冰，必须向井下供应暖风的需要，研制的一种高效率、高智能的空气加热设备。用于矿山井口空气加热，亦可用于大型工业建筑物内温度调节和物料烘干。由螺旋翅片管式空气加热器和轴流风机组成主机，并根据用户需要配置温控、传感、变频和控制设备，可以实现就地和远程操作，并可通过远程通讯接口，实现与控制（调度）中心计算机实时监测和监控。

### 工作原理

设备的工作热媒分为蒸汽型和热水型两种，热媒经控制后进入空气加热器，通过热交换将空气加热，用

风机吹出至使用热空气场所，达到用户需要的全压、风量和空气温度要求。箱体由扩散器和外壳组成，具有热空气扩散、降噪、保温和节能作用。

按热媒制成分为蒸汽型和热水型两大系列；按出风温度分为25、40、70三种；进风温度分别为-30、-25、-20、-15四档；单组供风量由 $20 \times 10^3 \text{m}^3/\text{h}$ — $70 \times 10^3 \text{m}^3/\text{h}$ ，制热量由307KW—2840KW，全压100Pa—600Pa，组合后可供不同环境、不同热源条件，不同制热量和供风量的要求使用，尤其适合矿井井口往井筒供应热风的采暖通风。

设备的电气控制分三种型式：直接启动，按钮操作；变频启动和运行，供热温度数字显示、自动控制、远距离操作；变频启动和运行，PLC控制与数字显示，模拟量自动化和远程实时监测监控。供用户选择或按需求进行功能和控制方式的组合。