

4GS/5GS暖风机厂家 7GS/8GS热水暖风机性能特点

产品名称	4GS/5GS暖风机厂家 7GS/8GS热水暖风机性能特点
公司名称	德州宇捷环保设备有限公司
价格	695.00/台
规格参数	型号:4GS 风量:2000/2800 电机功率w:120/250
公司地址	山东省德州市经济技术开发区长河街道办事处三八东路东汇大厦A座1301室
联系电话	15615189888

产品详情

GS型工业暖风机原理

蒸汽型工业暖风机在工业上以蒸汽为热媒的**温度的设备，适用于一般厂房、车间、园艺大棚、养殖场、烘干房、高大空间等蒸汽采暖场所。其工作原理如下：

1. 蒸汽进入加热器：蒸汽从热源进入蒸汽型工业暖风机的加热器，通过加热器内的管道和管路，将热量传递给加热器外部的空气。

2. 空气被加热：空气通过加热器外部的管路，被加热器内部传来的热量迅速加热，形成热风流。

3. 热风流进入加热室：热风流进入加热室，通过空气强制循环装置，使加热室内部的空气快速流动，从而使室内的温度迅速升高。

。广泛应用在厂矿企业、生产车间等热水采暖场所。

GS型工业暖风机安装及使用说明

(1) 安装

安装前应检查暖风机的完好性。暖风机应装配个相应的热媒管路系统，并在暖风机的进、回水支管上装置截止阀，在整个管路系统上应设有排放空气的装置。

若暖风机的进风口直接与室外相通时，应在室外进风口处设有闭塞装置，以防当热媒停止输入时，散热排管被冻坏。

电动机接通电源时，应使叶轮按产品上标注的箭头方向旋转。

管路系统内应清洗，洁净后方能和暖风机连接，每台暖风机下应设有排水阀。

为了便于调节系统中各台暖风机的水**，系统设计为同程式。

(2) 使用

暖风机运转前，必须排净管路系统及散热管中的冷空气。

暖风机的热水温度一般应保持在85 以上，不能低于80 ，其流通水量必须使散热排管中的水流速度在0.2m/s以上，方能使用。

为了便于管理，可在热媒系统中的总进水管上装置电节点温度计，继电器来集中控制暖风机开关，以防暖风机吹冷风。

(3) 维护

应定期用压缩空气和水冲洗暖风机，工作2-3年后，应用化学方法，除去排管内的水垢。

热水应经过软化处理，以减少水垢产生。

暖风机长期不用时，管路系统中应充满水，以减少腐蚀。