

5GS工业防爆热水型暖风机

产品名称	5GS工业防爆热水型暖风机
公司名称	德州世拓空调设备有限公司
价格	1289.00/台
规格参数	电机功率:120w 风量:2000 风速:3.5
公司地址	山东省德州市德城区经济开发区崇德四大道
联系电话	0534-7058787 18253460088

产品详情

一、5GS工业防爆热水型暖风机产品介绍

热水暖风机是以热水为热媒适用于各类大、中型空间的采暖、通风、干燥、除湿的热风设备。***应用在厂矿企业、生产车间等热水采暖场所，具有传热效果好、承压高、***、安装方便等特点。

二、5GS工业防爆热水型暖风机使用操作说明

热水暖风机结构由钢制散热器，风机，电机三大部件组成；

使用方式

- 1.热水暖风机可安装在墙体结构件上；
- 2.安装前应检查暖风机的完好性；
- 3.热水暖风的回水管路上要装有循环热水泵；
- 4.电动机接线应使风机叶轮按旋转标牌示意方向旋转；
- 5.热水暖风在使用之前、应仔细检查各连接处的紧固情况，如有松动，应立即紧固；
- 6.热水暖风每次工作之前，要排净散热器中的混合气体，预热5-10分钟再送风工作；

- 7.热水暖风过完采暖季节，应使散热器内部充满水；
- 8.热水暖风机必须保持清洁，可用压缩空气吹除换热器翅片及其他部位的灰尘；
- 9.热水暖风机工作2-3年后，应立即清洗换热器的水管内腔，可用化学方法去除水垢；
- 10.热水暖风机也可根据用户要求生产成防爆型热水暖风机；
- 11.热水暖风热媒接口可根据用户要求同侧连接、异侧连接、上下连接均可。

三、5GS工业防爆热水型暖风机布置方案

对于空气中含有燃烧危险的粉尘，产生易燃易爆气体和纤维未经处理的生产厂房，从安全角度，不得采用再循环空气。采用厂房用轴流式暖风机供暖，为使车间温度场较均匀，保持一定的断面速度，布置时宜使暖风机的射流互相衔接，使供暖房间形成一个总空气循环。在高大厂房内，如中间无隔档，宜按长度方向布置。

以下是常见的三种布置方案

直吹布置

暖风机布置在内墙一侧，射出热风与房间短轴平行或外窗方向，以减少冷空气渗透。

斜吹布置

暖风机在房间中部沿纵轴方向布置，把空气向外墙斜吹。此种布置用在沿房间纵轴方向可以布置暖风机的场合。

顺吹布置

若暖风机无法在房间纵轴线上布置，可使暖风机沿四边墙串联吹射，避免气流互相干扰，使室内空气温度较均匀。