

离心风机,锅炉离心引风机,高压风机

产品名称	离心风机,锅炉离心引风机,高压风机
公司名称	苏州阿特朗机电科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:阿特朗 型号:Y5-47 材质:耐高温不锈钢
公司地址	江苏省苏州市吴中区光福工业园
联系电话	0512-68789892 18952671961

产品详情

y5-47、y5-48锅炉离心引风机

1. 用途

y5-47ii& # 39;型锅炉离心引风机适用于燃用各种煤质并配有消烟除尘装置的02~20t/h锅炉，凡进气条件相当，性能又相适应者，均可采用。但最高温度不得超过250 ；

2、形式及特点

(1)形式

1)引风机制成单吸入，机号有no3.15，4，5，6，7，8.9，10，11，12，12.4十一种。

2)引风机可制成左旋转或右旋转两种形式。从传动组一端正视风机，如叶转顺时针旋转称为右旋转，以“右”表示。逆时针旋转称为左旋转，以“左”表示。

3)风机的出风口位置以机壳的出风口角度表示。“左”“右”均制成 0° 、 90° 、 180° 三种角度。

4)风机的传动方式为c式，d式，电动机与风机联接分别采用带轮传动和弹性联轴器直接传动。

(2)特点

y5-47ii型风机是在原y5-47型风机基础上的改进产品，该风机最佳工况点的全压内效率为85.6%，噪音指标(a声级)为12.5db。

y5-47ii型风机是在原y5-47型风机相比较，由于进行了一系列改进，使噪声值有显著降低，为了更好地满足锅炉配套的要求新增加了no.3.15c(配0.2-0.5t / h锅炉)！4d(配0.7-1t / h锅炉)！5d(2t / h锅炉)！6d(配4t / h锅炉)！7c(配4t / h，6t / h锅炉)！10d(配6t / h锅炉)！11d(配10t / h锅炉)共7种11号。

在当前工业锅炉系列型号较多，燃用煤质优质悬殊，配用的除尘器及安装管道阻力不一，所需的引风机的风量，风压差异较大，为适用上述情况，考虑到风机的经济性及运转平稳可靠性，该风机采用d式，c式两种传动方式(即联轴器与v带传动)其中0.7~20t / h的锅炉均有d式传动的引风机与之匹配，0.2 ~ 10t / h的锅炉均有c式传动的引风机与之匹配，对于v带传带使用单位可根据实际情况自行变换主轴转速来获得较理想的风量，风压。

3、结构特点

该风机主要由叶轮、机壳，进风口，传动组和调节门等部分组成；

(1)叶轮有12片材料为q345 (16mn)的后倾平板叶片，焊接于弧锥形轮盖与平板形的轮盘中间，经过平衡校正。因此，运转平稳，有较高的强度和耐磨性，使用寿命较长。

(2)机壳用钢板焊接成蜗形壳体。从no.8以上“左”“右”转通用。

(3)传动组的主轴由优质钢制成采用球轴承(no.3.15-7采用低噪声型轴承)，二只并列的轴承座，用2号的钙钠基润滑脂和风叶自冷，结构简单。

(4)进风口为敛散式的进风口，制成整体结构，用螺栓固定在机壳入口处。

详情访问阿特朗科技官网：<http://www.huadongjixie.cn/product/html/94.html>