

# 镀锌风机 唐山博大 D系列

产品名称	镀锌风机 唐山博大 D系列
公司名称	唐山市博大环境工程机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:唐山博大 型号:D系列 气流方向:离心风机
公司地址	唐山路南区荷花上院101楼1门605号
联系电话	86 315 2218703 13803319640

## 产品详情

品牌	唐山博大	型号	D 系列
气流方向	离心风机	材质	铁壳风机
风机压力	高压风机		

### 一、产品介绍：

d 系列多级离心式鼓风机，是专为污水处理工程而设计的新型鼓风曝气设备。广泛应用于城市污水、工业废水处理过程中采用生化法处理污水时的鼓风曝气充氧及沉砂池的曝气。也可用于滤池的气水反冲洗，冶金、化工、煤炭、电力等行业中的小型高炉鼓风，高炉及焦炉煤气的加压输送，电厂及炼油厂的脱硫鼓风，尾气引风和煤矿选煤等工业输送无毒、无腐蚀性气体的场合。

### 二、工作原理：

d 系列多级离心式鼓风机是一种叶片旋转式能量转换动力机械。它具有高压、小流量、单吸入、多级工作叶轮，使气体逐级压缩，经能量转换装置使其压力进一步提高，从而使鼓风机的高效率运行范围加宽，扩大了鼓风机的变工况运行范围，达到更经济运行并降低了成本。

### 三、特点：

d 系列多级离心式鼓风机叶轮采用后弯式叶片形式，叶轮能量损失小，整机效率高；运转时噪声低、振动小、动力效率高；主机各级间采用非接触式迷宫密封，无磨损，使用寿命长；电机风机共用底座，安装方便，可靠、减振性好；主机采用垂直剖分式，易损件少，维护使用简单，运行可靠；进出风口采用蝶阀调节，即使在非设计工况下运转也能取得良好的节能效果。

### 四、结构：

d 系列多级离心式鼓风机均为多级叶轮、单吸入、双支撑结构，鼓风机与电动机采用弹性柱销联轴器

直接传动。主机的进风方式分为竖向进风和水平进风。采用竖向进风方式时整机结构紧凑，减少了占地面积。目前多采用此种结构。

#### 五、主要技术规范：

1 . 进风口容积流量：20~400m<sup>3</sup>/min 2 . 出风口升压（表压）：30kpa~70kpa 3 . 工作环境温度：  
-35 ° c~40 ° c 4 . 环境相对湿度：20%~85% 5 . 主机连续运行：大于一年 6 . 主机运行噪声：小于 85db

#### 六、产品供货范围：

1 . 采用竖向进风式离心鼓风机供货范围：主机、电机、联轴器、底座、消音滤清器、进风口阀门、  
电器控制柜、地脚螺栓等。

2 . 采用水平进风式离心鼓风机供货范围：主机、电机、联轴器、底座、消音器、滤清器、  
弯管、变径管、进风口阀门、电器控制柜、  
地脚螺栓等。如用户对电机有特殊要求（如防爆、户外等），请在订货时注明。