

鼓风机 低噪音鼓风机 回转式鼓风机 静音无油鼓风机

产品名称	鼓风机 低噪音鼓风机 回转式鼓风机 静音无油鼓风机
公司名称	泰兴市恒晟机泵设备制造厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:恒晟鼓风机 型号:HC系列 类型:高压鼓风机
公司地址	泰兴市滨江镇马甸晶莹路(原冷机厂内)
联系电话	86 0523 87533915 13914526960

产品详情

品牌	恒晟 鼓风机	型号	HC系列
类型	高压鼓风机	气流方向	回转式风机
材质	铁壳风机	风机压力	中压风机
性能	低噪音风机	用途	增氧曝气风机
重量	590 (kg)	功率	18.5 (kw)
风量	13 (m ³ /min)	升压	50 (kPa)
适用范围	水处理增氧鼓风曝气用		

一、hc低噪音回转式鼓风机

鼓风机压力范围：0.1-0.5kgf/cm²回转式鼓风机结构精巧，主要由下列六部分组成：电机、空气过渡器、鼓风机本体、空气室、底座（兼油箱）、滴油嘴。鼓风机靠汽缸内偏置的转子偏心运转，并使转子槽中的叶片之间的容积变化将空气吸入、压缩、吐出。在运转中利用鼓风机的压力差自动将润滑送到滴油嘴，滴入汽缸内以减少摩擦及噪声，同时可保持汽缸内气体不回流。

回转式风机（回旋式风机，滑片式风机）主要用途：

水处理鼓风曝气 医院、实验室的污水搅拌曝气
印刷行业的真空送纸 电镀槽、工业废水的搅拌曝气 塑焊、吹风的气源供应
燃烧器的喷雾、玻璃工业

hc回转式风机详细描述请点击进入

型号	排风口径	电机	频率	风机	风量(m ³ /min)
----	------	----	----	----	-------------------------

	(mm)	功率	(hz)	转速	0.1kgf/cm ²	0.2kgf/cm ²	0.3kgf/cm ²	0.4kgf/cm ²	0.5kgf/cm ²	净量
hc-251s	3/4"(20)	0.55kw	50	450rpm	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	1.5(
hc-30s	1"(25)	0.55kw	50	430rpm	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	1.5(
hc-301s	1"(25)	0.75kw	50	520rpm	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	1.5(
hc-40s	1 1/4"(32)	0.75kw	50	500rpm	0.66	0.65	0.63	0.61	0.59	2.5(
hc-401s	1 1/4"(32)	1.5kw	50	580rpm	0.80	0.77	0.74	0.71	0.67	2.5(
hc-50s	1 1/2"(40)	1.5kw	50	430rpm	1.14	1.12	1.09	1.06	1.02	3.5(
hc-501s	1 1/2"(40)	2.2kw	50	500rpm	1.44	1.41	1.39	1.36	1.32	3.5(
hc-60s	2"(50)	2.2kw	50	450rpm	1.90	1.87	1.82	1.77	1.71	5.5(
hc-601s	2"(50)	4kw	50	540rpm	2.41	2.34	2.29	2.24	2.18	5.5(
hc-80s	2 1/2"(65)	4kw	50	430rpm	2.82	2.74	2.66	2.59	2.50	8.0(
hc-801s	2 1/2"(65)	5.5kw	50	500rpm	3.53	3.45	3.38	3.33	3.25	8.0(
hc-100s	3"(80)	5.5kw	50	390rpm	4.32	4.28	4.25	4.18	4.11	20(
hc-1001s	3"(80)	7.5kw	50	420rpm	5.41	5.32	5.25	5.18	5.11	20(

二、yh低噪、无油、环保风机——超静音曝气鼓风机

风量范围：1.21-20.1m³/min 压力范围9.8-58.8kpa 口径范围：50-150mm 功率范围：1.1-30kw
 噪音低于68分贝，产品主要型号：yh-50s,yh-65s,yh-80s,yh-100s,yh-150s

水环式风机（环保风机，曝气鼓风机）主要用途：

一、水处理鼓风曝气 二、医院、实验室的污水搅拌曝气 三、印刷行业的真空送纸
 四、电镀槽、工业废水的搅拌曝气 五、塑焊、吹风的气源供应 六、燃烧器的喷雾、玻璃工业
 七、水产养殖 八、需要气源的其他设备

2、yh水环式风机的显著特点：

- 1、等温压缩，输送具有强制性；
- 2、整机随升压的变化，流量变化不大。（压力：0.1kg/cm²-0.6kg/cm²）；
- 3、风机无须油润滑，故输送的空气为洁净的空气。（水为工作液，密封液）；
- 4、整机噪音低无震动，寿命长。（整机无任何机械磨损）；
- 5、风机主轴采用油浸盘根密封，维护简单；

yh水环式风机与其它污水处理曝气鼓风机的比较

回转式鼓风机：油润滑鼓风机，耗油量较大，排气口有油雾产生，产生二次污染，缺油，将会增加磨损，损坏鼓风机。长期使用随着风机叶片磨损的增加，风机噪音会有增大。

罗茨鼓风机：齿轮传动，油润滑齿轮。齿轮传动噪音及空气脉动噪音是不可避免的最大噪音污染源。齿

轮油箱的泄露，也会产生油的污染。

水环式鼓风机：无机械磨损，水为工作液、密封液、冷却液，无任何机械磨损及机械噪音，无油污染，能够提供洁净气源，缺水无风，不会损坏鼓风机，长期使用噪音无明显变化。是目前水处理曝气风机中噪音最低，使用寿命最长的风机。

yh水环式鼓风机特别适用的环境

- 1.噪音要求很高的场所。
- 2.处理水质对气源要求很高的场所。
- 3.办公区、居民区、医院等环境污水处理设备的曝气。

yh鼓风机技术参数[点击查看](#)

yh鼓风机噪音曲线[点击查看](#)

质量保证及售后服务：

产品质量三包期限为一年，终生服务，自发货之日起。