

高压鼓风机，鼓风机

产品名称	高压鼓风机，鼓风机
公司名称	湖南恒博尔热风机制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:恒博尔 型号:hbo-dr-3395 用途:高温高压鼓风
公司地址	常德市津市市工业集中区
联系电话	400-0736-980 17607364800

产品详情

高压鼓风机

高压鼓风机在设计条件下，风压为30kPa~200KPa或压缩比 $e=1.3\sim 3$ 的风机就属于高压鼓风机范畴，行业内一般是把气环真空泵划归为高压鼓风机。高压鼓风机，也叫高压风机，区别于一般离心式高压鼓风机。

一般情况下，高压鼓风机具有以下特点：

- 1、具有吹吸双功能，一机两用，可以用吸风，也可以用吹风；有一款高瑞4HB系列的高压鼓风机，还可以同时使用吸风和吹风，相当于旋片真空泵一样的功能；
- 2、少油或无油运转，输出的空气是干净的；
- 3、相对于离心风机和中压风机来说，其压力高很多，往往是离心风机的十几倍以上，最到压力高达230KPA；
- 4、如果泵体是整体压铸，并且使用了防震安装脚座，那么它对安装基础的要求也是很低的，甚至可以不用固定脚座即可正常运转，非常的方便，也非常的节省安装费用和安装周期；
- 5、相对到其它类型的风机，比如高瑞风机，其运转的噪音较低，功率越大越明显，5.5KW以上就会显示出来；
- 6、免维护使用；它的损耗件仅仅是两个轴承，在质保期之内，基本上不需要维护；
- 7、高压鼓风机的机械磨损非常微小，因为除了轴承之外，没其它的机械接触部分，所以，使用寿命当然也是非常的长，只要是处于正常的使用条件下，3~5年是完全没有问题的。这也是国内高压风机得到普及的最大原因。

离心风机工作时，动力机（主要是电动机）驱动叶轮在蜗形机壳内旋转，空气经吸气口从叶轮中心处吸入。由于叶片对气体的动力作用，气体压力和速度得以提高，并在离心力作用下沿着叶道甩向机壳，从排气口排出。因气体在叶轮内的流动主要是在径向平面内，故又称径流风机。随着时代的进步和发展，人们不满足于离心风机的压力及风量要求，并且，离心风机的噪音也愈发成为工厂内部比较头疼的事。所以，日本首先推出全封闭式测流式风机，也就是如今的高压风机（旋涡式真空泵）。此风机以其精小的外观和噪音，首次满足了当时社会对高压风机的需求。后来，相继对此风机进行升级，先后发展至单段，双段，三段叶轮的高压风机，并将高压风机的最大压力一度刷新至230kpa，但这只作为风机的极限压力。此时的风机已经呈现出百家争鸣的现象，高压鼓风机很快在国内掀起了风机环保高潮，它广泛应用于工农业方面，涵盖基础设施建设、环保行业，汽车工业、电镀工业，水产养殖业，工业集尘，包装机械行业，印刷机械行业，塑料工业、化工、食品、制药、医疗、电工电子、轻工纺织、船舶与铁路、航空航天工程，让我们的世界更加环保

恒博尔（HBO）热风机 行业中的长跑者！

专业工业热风机生产厂家！

上海公司创立于2005年，

2008年通过ISO9001质量管理体系认证；

2009年加入中国铸造协会；

2011年公司取得欧盟CE认证，获准欧盟市场销售资质；

2013年公司启动市场战略布局，在湖南常德投资兴建二万平米的热风机产品制造中心（湖南恒博尔热风机制造有限公司）立足于机械制造行业，致力于热风机（工业热风源）、快速干燥设备、加热设备、热风烘道/烘箱/烘房、热风隧道炉、升温工程、温度环境模拟系统、快速吹干生产线、高温灭菌等相关产品的销售。

客户分布在能源、运输，采矿、造船、路桥、建筑、电子、机械制造、石化、高铁、隧道桥梁、食品医药等众多领域。

重要客户包括上海电气集团、上海大众、上海通用、泛亚汽车、东风汽车、宝钢、中冶、扬子巴斯夫、S TX造船、今冈造船、山海关造船、国裕造船、大亚湾核电、秦山核电、三门核电、红沿河核电等。

湖南恒博尔公司主要产品分为通用型热风机产品系列、铸型热风机产品系列、造船热风机产品系列、矿用热风机产品系列、核电热风机产品系列、红外热风机产品系列、热风供暖 等七大类产品。

其中各型热风机产品技术均是以公司自主研发的加热器（实用新型专利）为核心，各型产品为公司独有设计并相继取得了外形专利，而系统或工程则是以产品为导向的多种功能的综合技术整合或集成。选择恒博尔热风机的五大优势工厂生产实力Factory production strength10年专注工业热风机研发，制造，工厂生产规模属于行业前列专业经营精密热风干燥设备，包括风刀干燥输送机，热风循环隧道炉，精密热烘箱等每年供货全国各地多个区域生产实力强大，快速供货！

品质优势Quality Advantage严格执行ISO9001：2008质量体系标准，产品获得欧盟CE认证以品质立足市场，以服务赢得客户，以信誉创造品牌风友热风机以一线品牌的品质，二线品牌的价格，力争成为行业的超越者和领导者！

研发优势R & D strengths风友工业热风机10年专注研发与制造，拥用多项专利技术与发明！已成功开发了不同行业、不同客户、不同技术要求的工业热风机系列产品！以客户的需求为目的，不断研发创造出客户满意的产品与服务！

产品优势Product advantages风友工业热风机品质检只有合格与不合格，确保出厂产品合格率100%。每年销售几万台，全国工业热风机销量位列前茅！

定制优势Custom Advantage广泛应用于：电子生产设备、饮料行业、食品行业、清洗机械、橡胶机械、涂装工业、金属表面处理、钢铁工业、医药工业、轮胎及橡胶工业、电线电缆工业、制管业、纺织工业、印刷工业、汽车工业、建筑材料、塑料工业等行业。！HBO工业热风机是行业内较早的生产商，可满足不同的客户定制包括产品外观与特殊行业的需求！

湖南恒博尔热风机制造有限公司是上海章金热风机股份有限公司全资子公司公司能够成为国内热风机行业在上交所挂牌公司，得益于公司客户长期以来的信任与支持，也是公司上下全体员工集体努力，拼搏奋进的结果。公司上市，责任更加重大，同时也开启了公司发展道路的新篇章。

公司历程

2005年08月——上海公司设立。

2008年01月——公司通过ISO9001（2000质量管理体系认证），证书号00908Q10100ROS。

2010年11月——公司通过ISO9001（2008质量管理体系认证），证书号00910Q11784R1S

。2010年03月——公司注册的HBO商标获准通过并取得HBO（编号：7265677）商标所有权。

2011年05月——公司取得工业热风机及其加热器实用新型专利，证书号：201120155179.X。

2011年09月——公司取得便携式工业热风机（201130316095.5）、通用型工业热风机（201130316123.3）、高压型工业热风机（201130336862.9）产品外观设计专利。2011年07月——公司与上海大学机电学院签订长期战略合作伙伴关系协议，致力于磁悬浮空气能热风机技术及产品开发，并于2013年3月，开发出高速磁悬浮空气能热风机产品样机，现已进入产品测试验证阶段，即将投入国内市场，填补国内同类技术和产品空白。

2011年08月——公司取得欧盟CE认证，获准欧盟市场销售资质，证书号：2011-M148-1-MD。2013年03月——公司连续取得7类不同型号产品外观设计专利所有权（市场上均为仿制产品）。

2013年06月——公司启动市场战略布局，在湖南常德投资兴建二万平米的热风机产品制造中心。

2013年11月——公司通过ISO9001-2008质量管理体系认证，证书号：00913Q12142R2S。2014年04月——公司连续取得五项实用新型专利，一项产品外观设计专利，一项技术发明专利。

2014年08月——公司完成股份所有制企业改造，更名为上海章金热风机股份有限公司。2014年10月——公司正式登陆上海股交所，成为上海股交所挂牌公司(股份名称：章金股份 股份代码：100351)。

2013年10月——公司战略布局湖南，湖南恒博尔热风机制造有限公司成立。