

changjiazhixiao中压风机锅炉送风风机助燃鼓风机中压鼓风机吸尘风机

产品名称	changjiazhixiao中压风机锅炉送风风机助燃鼓风机中压鼓风机吸尘风机
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:柯尔森 型号:中压风机 产地:江苏常州
公司地址	新北区奔牛北工业园润园路65号
联系电话	0519-83123237 18068550076

产品详情

基本原理

在极短时间内，释放出大量能量，产生高温，并放出大量气体，在周围介质中造成高压的化学反应或状态变化。急速释放的能量，将使周围的物体遭受到猛烈的冲击和破坏。爆炸必须具备的三个条件：1) 爆炸性物质：能与氧气（空气）反应的物质，包括气体、液体和固体。（气体：氢气，乙炔，甲烷等；液体：酒精，汽油；固体：粉尘，纤维粉尘等。）2) 氧气：空气。3) 点燃源：包括明火、电气火花、机械火花、静电火花、高温、化学反应、光能等。

耐高温鼓风机外形构造特点：

1.风机材质采用ADC12压铸铝，铸件尺寸精度高，一般相当于6~7级，甚至可达4级；表面光洁度好，一般相当于5~8级；强度和硬度较高，强度一般比砂型铸造提高25~30%，但延伸率降低约70%；尺寸稳定，互换性好；可压铸铝薄壁复杂的铸件。例如，当前锌合金压铸铝件壁厚可达0.3mm；铝合金铸件可达0.5mm；铸出孔径为0.7mm；螺距为0.75mm。

2.采用的是特殊的叶片设计，采用这种方式对设备的外性进行设计，主要是因为这种设计方式可以降低设备的压力，让设备的风量更大，还能够有效的降低设备运行时的噪音，延长设备的使用寿命。

3.风机在运行的过程中，能够对它的风量进行控制，让它的稳定性更高，操作更加容易一些。设备的外形优美，它的外形可以让在后期的保养工作更加容易。工业炉助燃中压风机的特点：

- 1、具有吹吸双功能，一机两用，可以用吸风，也可以用吹风；
- 2、少油或无油运转，输出的空气是干净的；

- 3、相对于其他风机来说，其压力高很多，往往是普通风机的十几倍以上；
- 4、我们风机整体压铸，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、相对同类风机，其运转的噪音较低，就如全风鼓风机推出中压防爆风机：
- 6、免维护使用；它的损耗件仅仅是1个轴承，在质保期之内，基本上不需要维护；
- 7、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年是没有问题的；
- 8、机壳有全铝铸造，加装防爆电机，风机的安装简易，使用方便！

透浦式中压防爆风机安装说明：

- 1、安装前应详细检查风机是否有损坏变形，如有损坏变形，待修理妥善后，方可进行安装。
- 2、安装时要注意检查各联接部分有无松动，叶片与风筒间隙应均匀，不得相碰。
- 3、联接风口管道的重量不应由风机的风筒承受，安装时应另加支撑架。
- 4、在风机风口端必须装集风器，并希望安装防护网。
- 5、风机底座必须与地基平面自然接合，不得敲打底座强制联接，以防底座变形，安装时应校正机座，加垫铁片，基本保持水平位置，然后拧紧地脚螺栓。
- 6、安装完毕后，必须先进行实验，待运行正常后，才允许正式使用。

锅炉助燃中压透浦式中压风机使用注意事项：

- 1、如发现流量过大,不符合使用要求,或短时间内需要较小的流量,可利用节流装置进行调节。
- 2、对温度计及油标的灵敏性定期检查,并应控制轴承箱油位在规定的允许范围内。
- 3、在风机的开车、停车或运转过程中,如发现不正常现象时,应立即进行检查。
- 4、对检查发现的小故障,应及时查明原因,设法消除或处理,如小故障不能消除,或者发现大故障时,应立即进行检查。
- 5、除每次拆修后,应更换润滑油外,还应定期更换润滑油。
- 6、对E式传动的轴承座应定期(季度)检查,清洗和补加润滑油,以防轴承烧坏。

除尘设备配套风机的维护：

- 1.使用环境应经常保持整洁，风机表面保持清洁，进、出风口不应有杂物。定期消除风机及管内的灰尘等杂物。
- 2.只能在风机*正档情况下方可运转，同时要保持供电设施容量充足，电压稳定，严禁缺相运行，供电线路必须为线路，不应长期用临时线路供电。
- 3.风机在运行过程中发现风机有异常声、电机严重发热、外壳带电、开关跳闸、不能起动等现象，应立即停机检查。为了保证安全，不允许在风机运行中

进行维修。检修后应进行试运转五分钟左右，确认无异常现象再开机运转。4.根据使用环境条件不定期对轴承补充或更换润滑油脂（电机封闭轴承在使用寿命期内不必更换润滑油脂），为保证风机在运行过程中的良好的润滑，加油次数不少于1000小时/次，封闭轴承和电机轴承，加油用ZL-3锂基润滑油脂填充轴承内外圈的2/3。严禁缺油运转。5.风机应贮存在干燥的环境中，避免电机受潮。风机在露天存放时，应有防雨措施。在贮存与搬运过程中应防止风机磕碰，以免风机受到损伤。

我们的服务：1，专业的销售工程师为用户提供整体设计方案及时帮助用户咨询和解决用户对产品的使用；2，专职服务人员，协助用户搞好产品与主机配套的安装、调试；3，向用户宣传产品使用性能以及维护保养油管事项；4，公司备有充足的备件，保证用户设备可以得到及时的维护与检修；5，咨询或走访用户使用情况并做好记录，反馈相关部门；6，服务原则为：以优服务、快速度和专业的态度，服务客户。