防爆防腐空调价格

产品名称	防爆防腐空调价格
公司名称	杭州井泉环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	杭井:1 BHKT(G):1 杭州:杭州
公司地址	杭州市西湖区留下街道留和路1号2幢124室
联系电话	0571-87753735 15168458308

产品详情

防爆防腐空调价格随着防爆型风机盘管技术的不断发展，运用的领域也随之变大，现主要用于化工、油漆房、军工、电厂、酒精库、中石油、实验室、药厂、涂料厂、喷漆房等易燃易爆场所使用。防爆型风机盘管主要是通过依靠风机的强制作用，通过表冷器的作用达到预期的效果。防爆型风机盘管供回水温差一定，供水温度越高，制冷量减幅越大，除湿能力下降。

杭井防爆风机盘管是防爆中央空调的末端产品，由热交换器，水管，过滤器，风扇，接水盘，排气阀，支架等组成，其工作原理是机组内不断的循环所在房间的空气，使空气通过冷水（热水）盘管后被冷却（加热），以保持房间温度的恒定。通常，新风通过新风机组处理后送入室内，以满足房间新风量的需要。

全国服务热线：4007720571 13757184120QQ:2685913102 微信：13757184120

防爆防腐空调价格防爆风机盘管采用优质镀锌板机壳，冷凝水盘采用模压工艺一体成型，无焊缝、焊点、符合防火规范的保温材料整体连接于水盘风机盘管体积小：机体设计轻巧排水管及线路安装简便，左右接管及回风方式可随时变换，以配合现场情况机组能安装于任何空间场所的防爆型风机盘管效率高：先进的胀管工艺，保证了换热器铜管和铝箔的紧密接触,传热性能好；防爆型风机盘管噪音低：合理的风机与气流结构设计,优质的吸音保温材料，使机组噪音低于国家标准1-3dB(A)；风机盘管能耗低：风机与换热器合理匹配，三档可调风量使风机用电最省，杭井防爆型风机盘管是防爆中央空调选购中广泛使用的末端设备，规范的全称是防爆中央空调风机盘管机组。

防爆风机盘管主要分为防爆卧式风机盘管、卧式暗装风机盘管、防爆明装风机盘管、防爆立式风机盘管、防爆卧式暗装风机盘管。防爆吸顶式风机盘管、防爆壁挂式风机盘管、防爆柜式风机盘管等特殊定制结构。

防爆防腐空调价格防爆风机盘管产品特点

★ 防爆风机盘管凭借先进的技术标准和生产工艺；具有高效节能，健康环保，运转宁静，

安装灵活，外形美观等特点，并有多种形式选择。以其严谨的专业设计，精湛的制造经验和卓越的产品性能，现已被各行业领域采用。

★ 规格齐全；为了满足客户在各种场合下的需要，BFP防爆风机盘管提供三种机外静压可供

选择，12Pa，30 Pa，50 Pa，并加长水盘、后／下回风箱。

★ 轻巧外形：机组整体轻巧美观，结构紧凑坚固，明装盘管采用上海宝钢优质版材表面喷塑，

暗装盘管采用锌板或耐指纹板。

★ 高效节能：机组换热器采用优质空调薄壁紫铜管，配以高效正弦波型窗式吕翘片，精密液

压、机械膨管，换热效率高。

★低耗能：所选用的风机、电机经过合理而精确的匹配，保证机组在运行时达到最大的单位功率制冷量，风机叶轮与电机直接传动，均进行了静平衡与动平衡。

★低噪声：机组所选用的叶轮、涡壳及低噪声电机，加之采用高效率吸音保温棉，在保证风量与出风静压的基础上最大限度地降低机组噪声。

★结构设计灵活、先进：机座风机与出风口法兰可轻易更换位置，用户在现场可方便的改变接管方向，安装省时省力。

★安全、防漏：机组凝结水盘及难燃型保温材料为整体冲压一次成型，无焊缝、焊点，杜绝滴漏水现象；专门设计的水盘模具一次成型，底面压有倾斜凹槽，确保冷凝水迅速排出。

★防爆标志：ExdIIBT4 ,ExdIICT4。

防爆防腐空调价格防爆型风机盘管功能作用

(1)风机盘管要创造出适合人体舒适感的室内空气环境。由于室内空气环境对人体的舒适感有着非常重要的作用，因此创造人体舒适感所要求的室内空气环境，就成为空调工作的首要任务。如要求室内空气温度为24霓11Y，相对湿度为55%15%，那么空调工作不仅要保持24耀的温度基数和55%的湿度基数，而且还要风机盘管确保11Y的温度精度和*5%的湿度精度(即允许温、湿度的波动范围)以及较高的新鲜度和洁净度。

(2)风机盘管要满足工艺生产所需求的室内空气环境。某些工艺生产的工序对温、湿度环境要求极高，温、湿度条件不仅直接影响生产工序的正常进行．而且还影响着产品的产量和质量。如纺织生产、精密仪器生产和药物生产工艺等。

(3)排除室内有害气体和集中散发的热量与湿量。舒适空调房间的二氧化碳及卫生间的不良气味．工艺空调的生产车间所产生的有毒、有味等有害气体，以及大量散发热量和湿量的局部部位，风机盘管均需通道空调和排风设施予以消除，这样才能获得一个良好的室内空气环境。

防爆防腐空调价格防爆型风机盘管环境要求

1、风机盘管机组的进水冷水温度不应低于5°C，否则可能会引起机组凝露;进水热水温度不应高于80°C(常用 60°C)，否则可能引起机组换热器的铜管腐蚀。

2、 建议风机盘管机组的运行环境温度供冷时：16～36°C，供热时：10～30°C;空气相对湿度≤90%。

3、 风机盘管机组只作为舒适性空调使用，切勿用于特殊场合。

4、 请勿将风机盘管安装于有腐蚀性气体的区域。