

南宁立式明装防爆风机盘管

产品名称	南宁立式明装防爆风机盘管
公司名称	佛山市鹏逸电器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:英鹏 型号:BFP-102LW 水阻:35
公司地址	禅城区张槎街道东鄱巷口工业路10号之二2楼2605A
联系电话	13068508294

产品详情

品牌：英鹏

型号：BFP-102LW

风量（m）：1000

冷量（W）：5300

热量（W）：7950

水量（kg/h）：900

水阻：35

电机：隔爆型

适用面积：26

防爆标志：EX de IIC T4 Gb

1.适用范围：

1.1本产品适用于石油化工、冶金、医药、纺织、食品、生物工程、制药、仓库、航天航空工程及军工等爆炸性环境中，有温度控制要求的场所；

1.2 1区、2区危险气体场所

1.3 IIA、IIB、IIC类T1-T4组爆炸性气体或蒸汽环境；

1.4环境温度：—5 ~ +43 。

2.产品特点：

2.1整体高度小，节约建筑空间；

2.2。制冷（热）量大，噪音小，三速电机调节风量，满足不同使用需求；

2.3整体选用热镀锌板、铜管和铝翅片，防锈；

2.4接水盘整体模压成型，保温采用整体压粘工艺，无凝结水之忧；

2.5具备排气、放水功能，保证换热充分并防管道冻裂；

2.6表冷器采用铜管和铝翅片经机械涨管加工而成

2.7本系列分卧式明装、卧式暗装、立式明装、立式暗装、豪华壁挂式、吸顶式等品项；

2、防爆风机盘管系列

产品型号表示方法：

产品特点

风机盘管凭借先进的技术标准和生产工艺；具有节能，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。以其严谨的设计，精湛的制造经验和的产品性能，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版材表面喷塑，暗装盘管采用锌板或耐指纹板。

节能：机组换热器采用空调薄壁紫铜管，配以正弦波型窗式铝翅片，液压、机械胀管，换热效率高。

低耗能：所选用的风机、电机经过合理而准确的匹配，保证机组在运行时达到单位功率制冷量，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，加之采用吸音保温棉，在保证风量与出风静压的基础上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。

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。

本系列产品执行标准如下：

GB3836.1-2000爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求

GB3836.2 -2000爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”

GB3836.4 -2000爆炸性气体环境用电气设备第2部分：本安型“ib”

GB3836.9-2006爆炸性气体环境用电气设备第9部分：浇封型“m”

GB3836.15-2000爆炸性气体环境用电气设备第15部分：危险场所电气安装（煤矿除外）

JB/10538-2005《防爆除湿机及空调机》

注： 制冷工况：干球温度：27 ，湿球温度：19.5 进水温度：7 ，出水温度：12 。

制热工况：干球温度：21 ，湿球温度： ； 进水温度：60 ，出水温度： 。