

宁夏吊顶式防爆恒温恒湿机15匹

产品名称	宁夏吊顶式防爆恒温恒湿机15匹
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 匹数:15匹 型号:BHF-42D
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

参数详情：

品牌：英鹏

匹数：15匹

型号：BHF-42D

风量：8000m/h

噪音：68dB(A)

功率：45KW

电压：380V/50H

制冷量：40KW

制热量：21KW

制冷剂：R22

除湿量：30kg

温度控制范围：18-30

湿度控制范围：50-70%

适用面积：130-160平方

防爆等级：ExdeibmbIIBT3Gb

一、产品概述

吊顶式防爆恒温恒湿空调机是我公司结合多年防爆空调设计、生产经验，秉承“防爆、节能、环保”的设计理念研发而成，具有结构紧凑、运行宁静、可靠性高、节能环保、防爆优越等特点，广泛应用于化工、实验室、机房、电力、制药、科研、航天航空等存在或可能存在的 A、B类，T1~T4组可燃性气体或蒸气与空气混合形成的爆炸性危险场所空气的温湿度调节。

二、产品特点

1：防爆

采用先进的防爆技术，经国家防爆电气产品质量监督检验合格，并取得了防爆合格证书，防爆等级为ExdeibmbIIBT3Gb，防爆可靠。

机组可选用R407C等环保冷媒，电机采用高效、低能耗节能电机，环保要求。

三、产品工作原理：

1：制冷原理

高压液态制冷剂经过滤器流出，经毛细管节流降压而进入蒸发器，由于压力降低，制冷剂在蒸发器中不断吸收空气传给蒸发器的热量而蒸发为蒸气，蒸汽再由压缩机吸入，经过压缩后的高温高压气体进入冷凝器中，热量被冷凝器散热带走，制冷剂成为高压低温液体，再经过示波器后到毛细管，如此循环不断，将室内热量移出室外，使室内温度得以降低。

2：制热原理

当被调节空气的温度低于所需温度时，吊顶防爆恒温恒湿机电脑控制器就接通电加热器，针空气加热，通过风机送至被调房间达到加热的目的。