



防爆冷气机画册 **Ex**

Anti-explosion air compressor album

 **宇晶峰** 广东宇晶峰电器有限公司
Explosion-proof equipment manufacturers

- 地址: 广东省东莞市望牛墩镇镇中路19号803室
- 邮箱: 986627217@qq.com
- 网站: [HTTPS://WWW.YJFEX.COM/](https://www.yjfex.com/)
- 电话: 400-106-0769

广东宇晶峰电器有限公司
Explosion-proof equipment manufacturers

公司简介 Company profile

广东宇晶峰电器有限公司专业从事生产防爆电器，我们公司技术力量雄厚，拥有一批专业技术人员和优秀的管理团队，专注于产品的设计研发、生产、销售。

公司研发的防爆系列产品领先于国内同类产品，防爆产品可以有效防止工具与工作物相互磨擦、撞击产生火花引爆气体，被广泛应用于石油、化工、矿山、航空、航天、采气、发电、储运制药、塑料、皮革等易燃易爆气体场所，确保，财产和人民生命安全，随时为客户提供迅速细致、真诚的服务。

公司在生产过程中按防爆标准建立质量保证体系，抓实物形态的质量管理，逐步形成了完善的质量保证体系，另外，公司还建立了完善可靠的售后服务保障体系，本着用户第一，顾客至上的原则指导公司的生产管理经营活动。



资质证书 Qualification certificate

Ex 防爆合格证



符合国家标准如下列:

经对产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

- ◆ GB/T3836.1-2021《爆炸性环境 第1部分:设备通用要求》
- ◆ GB/T3836.2-2021《爆炸性环境第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.4-2021《爆炸性环境 第4部分:由本质安全型“i”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.9-2021《爆炸性环境 第9部分:由浇封型“m”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.15-2017《爆炸性环境 第15部分:电气装置的设计、选型和安装》
- ◆ 防爆等级: Ex db ib mb IIC T4 Gb, 满足各种危险场所的防爆要求。

防爆电器设备厂家

易燃易爆场所防爆设备批发定制首选宇晶峰



防爆冷气机

产品特点

- 1、防爆冷气机是一种专为易燃易爆环境设计的空调设备,具备卓越的防爆性能、高效稳定的制冷功能、智能化的操作系统以及节能环保的设计理念。它能够在石油、化工、煤矿、船舶等存在易燃易爆气体的危险环境中提供安全、舒适的温度控制解决方案。
- 2、采用名牌压缩机和先进的制冷技术,制冷性能稳定,能够迅速调节室内温度。
- 3、配备智能化的操作系统,方便用户随时了解设备的运行状态,并进行相应的控制和管理。整体式设计,无需专业安装,插电即用,无需破坏室内环境。
- 4、在节能方面表现优秀,具有较低的能耗和噪音,为用户节省能源开支,同时提供舒适的使用环境。结构紧密,外观优雅轻便,安装时非常方便,能够快速部署到需要的位置。

防爆冷气机产品图展示:



型号: BFKT-35R (D)

电源: 220V AC/50HZ

制冷量: 3500W/12000BTU

风量选择: 强/ 弱

冷风排出量: 560m³/h

热风排出量: 1200m³/h

防爆标志: Ex db ib mb IIC T4 Gb

注: 不同产品型号规格不一样, 根据自己需求购买

► 防爆冷气机产品图展示:

型号: BFKT-35R (S) 双管

电源: 220V AC/50HZ

制冷量: 3500W/12000BTU

风量选择: 强/ 弱

冷风排出量: 560m3/h

热风排出量: 1200m3/h

额定电流: 5. 3A/5. 1A

防爆标志: Ex db ib mb IIC T4 Gb

注: 不同产品型号规格不一样, 根据自己需求购买



► 防爆冷气机参数表:

型号	BFKT-35R (D)	BFKT-35R (S) 双管	BFKT-50R	BFKT-50R (S) 三管
电源	220V AC/50HZ	220V AC/50HZ	220V AC/50HZ	220V AC/50HZ
制冷量	3500W/12000BTU	3500W/12000BTU	5500W/18700BTU	6500W/22500BTU
风量选择	强/ 弱	强/ 弱	强/ 弱	强/弱
冷风排出量	560m3/h	560m3/h	950m3/h	1250m3/h
热风排出量	1200m3/h	1200m3/h	2300m3/h	2600m3/h
额定电流	5. 3A/5. 1A	5. 3A/5. 1A	8. 7A/8. 5A	10. 8A/8. 8A
电流	5. 3A	5. 3A	10A	10. 8A
冷凝水处理方法	14L水桶	14L水桶	14L水桶	14L水桶
外形尺寸	450*510*1100	450*510*1100	520*625*1100	560*630*1260
防爆等级	Ex db ib mb IIC T4 Gb			

注: 手工测量存在少许误差, 具体数据以实际为准

► 防爆冷气机产品图展示:

型号: BFKG-120R

电源: 380V AC/50HZ

制冷量: 15000W/51100BTU

冷风排出量: 2700m3/h

热风排出量: 7000m3/h

额定电流: 10. 5A

电流: 13. 2A

防爆标志: Ex db ib mb IIC T4 Gb

注: 不同产品型号规格不一样, 根据自己需求购买



► 防爆冷气机参数表:

型号	BFKT-75R (三管)	BFKG-120R	BFKG-160R	BFKG-280R
电源	380VAC/50HZ	380V AC/50HZ	380V AC/50HZ	380V AC/50HZ
制冷量	8500W/28900BTU	15000W/51100BTU	25000W/85300BTU	28000W/95200BTU
使用环境	18℃~45℃	18℃~45℃	18℃~45℃	18℃~45℃
冷风排出量	1550m3/h	2700m3/h	4500m3/h	5000m3/h
热风排出量	3900m3/h	7000m3/h	5800m3/h*2	7000m3/h*2
额定电流	6. 5A	10. 5A	20A	24A
电流	7. 0A	13. 2A	13. 2A*2	15. 8A*2
冷凝水处理方法	外接水管	外接水管	外接水管	外接水管
外形尺寸	810*1050*1000	1480*850*1070	1405*900*1530	1405*900*1530
防爆等级	Ex db ib mb IIC T4 Gb			

注: 手工测量存在少许误差, 具体数据以实际为准