

防爆空调机组立柜式苏州专业生产厂家

产品名称	防爆空调机组立柜式苏州专业生产厂家
公司名称	苏州倍加福防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:苏州倍加福
公司地址	昆山市石浦东城大道9号
联系电话	0512-57299995 18501561421

产品详情

防爆空调机组(立柜式)

- 1、本产品适用于石油化工、冶金、医药、纺织、食品、生物工程、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；
- 2、1区、2区危险气体场所；
- 3、IIA、IIB、IIC类T1-T4组爆炸性气体或蒸汽环境；
- 4、环境温度：-10 ~+43 产品特点：1、本系列产品采用国际领先超弱电技术隔离本质安全型电路，经特殊工艺制造和防爆处理，达到并满足防爆要求；产品的设计、制造严格按 GB3836-2000或IEC60079相关标准生产。主要机芯部件采用国际最优产品，性能、质量可靠；其安全系数比国际公认安全能量系数提高 数级以上；2、采用最高表面温度限制保护技术和全面的防静电技术，及多种安全保护技术；
- 3、防爆挂式和柜体式系列产品，有可供调节、监视功能的液晶显示触摸屏；
- 4、本产品制冷、制热功能与同规格的民用空调基本相同；5、产品根据结构形式分为：防爆窗式空调、防爆挂式空调、防爆柜式空调；根据制冷功能又分为：单冷型和冷暖型；6、温控范围广：16 ~32 之间任意可调；

7、操作、调节部分采用经防爆处理的手动控制，方便、安全可靠；8、本系列防爆空调与普通民用空调的安装方式基本相同；产品附有整套技术资料，便于安装、维护；9、批量化生产，价格便宜；主要技术参数：

型式	分体立柜式 单冷(冷暖)		
型号	PF-50LW/ SA3E3	PF-70LW/ SA3E3	PF-12
电源	220V/380V	220V/380V	220V
功率	2匹	3匹	5匹
制冷/制热量KW	5.0/(5.0)	7.0/(7.1)	12/(12)
室内机循环风量	800 m3/h	1000 m3/h	1800

控制范围

: 10 ~ 35 ± 1

外型尺寸(m)
宽 × 高 × 深

室内机	500 × 1700 × 270	570 × 1900 × 275	600 × 1900 × 360
室外机	800 × 685 × 300	840 × 950 × 360	950 × 1250 × 360

净重(kg)

室内机	51(53)	52(55)	68(68)
室外机	98(102)	100(105)	135(150)

额定工作电流(A)/
输入功率(kw)

	11/2	5.5/3	10/5
--	------	-------	------

空气开关参数A (额
定电流/脱扣电流)

	60/16~20	60/10~12	60/12~16
--	----------	----------	----------

