

危险品仓库专用2匹新合防爆空调大小都有

产品名称	危险品仓库专用2匹新合防爆空调大小都有
公司名称	安徽新合防爆电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省固镇县蚌埠铜陵现代产业园区中小企业产业园5号楼B厂房一层西侧
联系电话	0552-6667904 13205527733

产品详情

1、结构及工程原理

(1) 新合防爆空调由室内机组和室外机组连接管路组成以下为立式空调结构示意图：

- 1.进风口：房间的空气由此吸入，并通过空气过滤网除尘。
- 2.出风口：调节的空气从此吹出。
- 3.排水管：房间的湿气经过冷凝器生成小水滴所排水管排出。
- 4.连接管：室内机组与室外机组由铜管相连，冷媒由此流通。
- 5.室外机组：室外机组由压缩机、风机、热交换器、毛细管（电子膨胀阀）及其它电气部件组成。

(2) 格力防爆空调产品一般说明

- 1.柜式防爆空调标志：Exdmh(ib)ib II BT4等效于 2G EExdmh(ib)ib II BT4
- 2.柜式防爆空调主要是在普通空调的基础上，对室外机和室内机分别进行防爆处理，具体如下：
 - 3.室外机：主要是采用特殊工艺处理方法和控制方法对内部电器控制部分,压缩机,室外风机,保护系统,散热系统,制冷系统进行防爆处理，内部增加了防爆控制箱，其外形尺寸与普通柜式空调室外机的外形尺寸相同，其安装方式也与普通柜式室外机相同。
 - (3) 室内机：主要是对内部电器控制部分解体后，重新进行防爆设计,制造处理，形成独立的防爆控制箱，并实现手动控制功能，其挂机外形尺寸与普通挂式空调室内机的外形尺寸相同，其安装方式也与普通式室内机相同。
 - (4) 防爆室内机和室外机采用了多种防爆处理结构，弱电控制部分采用了本安型防爆电路。温范围广：-7 ~30 之间任意可调。