

柜式风机盘管 风机盘管 卓源

产品名称	柜式风机盘管 风机盘管 卓源
公司名称	山东卓源空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯工业园
联系电话	18653427792

产品详情

风机盘管通常安装在空调房间的吊顶内，吊顶应留有活动检查口，以便于机组能整体拆卸和维修。风机盘管由独立的支、吊架固定，并应便于拆卸和维修。风机盘管的吊架是使用普通吊架还是减振吊架均由设计而定。

风机盘管与送风口、回风口或风管连接时应为柔性软管连接，常用的是帆布软管或铝箔软管，软管长度150~250。

风机盘管是否带有回风箱，回风口是否设置过滤装置均由设计而定。当设计风机盘管不带回风箱时，回风口直接安装在吊顶，柜式风机盘管，吊顶空间成为一个回风腔;当设计风机盘管带回风箱时，安装在吊顶上的回风口通过风管与回风箱相连接。

一般的风机盘管有这么几种：卧式明装、卧式暗装、立式明装等，卧式明装的风机盘管一般用于无吊顶，房间较高的房间，立式明装的一般用于无吊顶，且房间较低的场所，效果不如吊顶安装的好，一般不用，卧式暗装的一般用于有吊顶的房间，效果好，美观。了解了风机盘管的安装位置后，就可以明确风机盘管安装位置的重要性，所以为了提高中央空调的工作效率，再使用的时候需要定期的进行维护和保养，增加风机盘管的工作效率是相当重要的，我们不能小觑。

注意事项

冷凝水管与机组之间应用软管连接。

风管与出风口之间必须采用帆布等软性连接。

风机盘管的安装：

- (1) 室内风机盘管要水平安装。
- (2) 用直径 10mm吊杆吊装，吊杆做防锈处理，与内机的固定螺母紧固不松动。
- (3) 吊装位置符合室内空气循环和图纸要求，与楼板之间要有一定的间距。
- (4) 使用分集水器的安装方式：水模块与分水器之间主管采用 40或者 32的PPR管，分集水器与风机盘管之间使用铝塑管连接，流量分配均匀不易发生泄漏。水压试验压力0.6Mpa保持2小时无泄漏。
- (5) 管路必须保温，风机盘管风管，保温层厚度20mm，冷凝水管路保温层厚度为10mm。
- (6) 用U型卡或者其它方式固定，风机盘管，对保温材料的压缩量不大于2至3毫米。
- (7) 冷凝水管路要保持一定坡度，对于自然排水的风机盘管的排水出口的坡度不小于1%，确保排水顺畅。满水试验不漏水，排水试验不存水。
- (8) 管路用吊支架固定。

风机盘管：其送风方式有两种：上部侧送盒顶棚向下送风。如采用侧送方式，风机盘管式空调系统，可选用低静压型的风机盘管，机组出口直接接双层百叶风口；如采用顶棚向下送风，应选用高静压型风机盘管，机组送风口可接一段风管，其上接若干个散流器向下送风。

卧式暗装机组的回风有两种方式：在顶棚上设百叶或其他形式回风口和风口过滤器，用风管接到机组的回风箱上，不设风管，室内空气进入顶棚，再被置于顶棚上的机组所吸入。此外，选用风机盘管时应注意房间对噪声控制的要求。

柜式风机盘管-风机盘管-卓源由山东卓源空调设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东卓源空调设备有限公司（www.sdzytf.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为风机、排风设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!