

二级考试辅导：空调系统安装施工技术3注册建筑师考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/630/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_E7\\_BA\\_A7\\_E8\\_80\\_83\\_E8\\_c57\\_630606.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/630/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E8_80_83_E8_c57_630606.htm) 把建筑师站点加入收藏夹

#### 4.9 风机安装

##### 4.9.1 地平上的风机应安装牢固，下设减震垫，水平偏差：横向0.3/1000，纵向0.2/1000.

##### 4.9.2 吊装的风机，吊架应牢固，符合设计规定，并要设减震装置。

##### 4.9.3 叶轮的旋转方向应与设计一致，传动外露部分设防护罩。

##### 4.9.4 吊装时捆扎点不应在传动件和外壳上，应使底座承受主要重量，以防止破坏设备精度及动平衡。

#### 4.10 消声器安装

##### 4.10.1 消声器外表应平整，不应有明显凹凸、划痕及锈蚀现象。

##### 4.10.2 外包玻璃纤维布应无破损，导风条完好，紧固螺钉，不得有松动现象。

##### 4.10.3 穿孔板表面应清洁无锈蚀。

##### 4.10.4 安装方向正确，并且每个消声器应设独立支架。

#### 4.11 风机盘管安装前应检查电机的型号是否符合设计要求，转向是否明确，用手盘动应轻快并检查电机的绝缘，并将内部清理干净，做1.5倍工作压力水压试验。安装位置应正确，用支吊架固定要牢靠，并设减震垫，应有3‰的排水坡度，以便凝结水流向指定的位置。阀及水过滤器应尽可能靠近风机盘管安装，进回水管处加金属软管。吊架固定必须采用膨胀螺栓，不得采用钉式胀管。

##### 4.11.1 空气处理机进、出口的柔性连接，长度一般为150mm，其接缝应牢固、严密，不得作为异径管使用。空气处理机内部应清理干净，试车前应封严。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)