

空调机组噪声污染防治可以选择隔音罩-隔音房-隔音声屏障

产品名称	空调机组噪声污染防治可以选择隔音罩-隔音房-隔音声屏障
公司名称	河南聚安环境科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	品牌:聚安 产地:郑州 芯材:岩棉
公司地址	河南省新乡市平原示范区长江大道29号正弘湾65号楼301室（注册地址）
联系电话	15838057730

产品详情

标签： 冷却塔降噪 隔声屏障 空调降噪 热泵机隔音

空调有噪音怎么解决？

空调噪声属于我们不想遇见的事情，特别是写字楼、政府大楼、酒店、住宅区这里使用的大型中央空调系统，如果出现噪音问题，影响是非常大的。那么，空调有噪音怎么解决？不管您是家用空调机组还是大型中央空调、冷却塔、热泵机组。找到河南聚安环境都能解决噪音污染问题，经验丰富，服务范围“只有想不到的地方，没有我们到不了地方”。空调噪音问题也是能够轻易解决的。

一、中央空调噪音处理案例

经测试，此处中央空调的噪声值在70分贝以上，居民楼距离中央空调机组只有15米，窗户外面噪声值在55分贝。因为空调噪声属于低频噪声，居民窗户很难阻挡其噪声传播，在房间内也能感觉到中央空调机组

的噪声。

对现场勘测之后，设计出合适的噪声治理方案，噪声降低标准为42分贝，低于《城市区域环境标准》规定的45分贝。

二、空调噪音解决方法

1、低频消声器

此处中央空调机组的噪声，属于低频噪声，是空调排风机发出的。工作人员选择在排风口上部设置低频消声器，低频消声器针对低频噪声、气流噪声设计，在此处消音效果特别好。

2、隔声屏障

中央空调机组的下部也有噪声，是空调压缩机发出的噪声，除此之外，有的空调机组还有其他方面的噪声。对此，工作人员选择在这几台中央空调机

组周围设置[隔声屏障](#)

，阻挡机组发出的各种噪声。此处使用的是半封闭式隔声屏障，在无人区域排放噪声，此方向没有安装隔声屏障，使用消声百叶窗，通风换气的同时，也能消除噪音。

3、减震器

此处几台中央空调机组，因为长期使用，所以机组有震动发出，对楼下超市有影响。对此工作人员选择对其安装空调减震器，以消除空调机组震动引起的结构传声。

中央空调噪音问题解决，说难不难，说简单也不简单，对于河南聚安环境隔音来说，能够轻易解决的。如果你遇见空调噪音问题，而空调维修店又无法解决，可以联系我们河南聚安环境，让工程师为您提供解决方案。无论是家用空调、商用空调、工业用空调，都可以联系工程师