

空调机组噪声治理，空调外机噪音治理，空调机组隔音工程

产品名称	空调机组噪声治理，空调外机噪音治理，空调机组隔音工程
公司名称	河南威盛环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南自贸试验区郑州片区（郑东）东风东路创业路绿地之窗B幢1518号（注册地址）
联系电话	0371-18037115157 18037115157

产品详情

河南空调机组噪声治理，空调外机噪音治理，空调机组隔音降噪，中央空调机组噪音治理解决方案

随着消费观念的更新，人们对于空调的要求也不再仅仅满足于对室内气温的调节功能。根据调查，目前消费者对于空调噪声指标的关注程度已经超过了价格、制冷量、耗电量等因素，同时指定了空调噪声相关的限制标准（GB/T7725-2004）来规范空调生产厂家的产品质量。

空调室外机组噪声源分析

空调室外机机组噪声主要包括风机噪声（空气动力性噪声）、压缩机噪声。

空调室外机通常采用轴流风机，其气动噪声在空调室外机噪声中占据很重要的地位。空调在不同工况运行状况下，其风机噪声的频谱一致性很高，且主要声能集中在800Hz以下的中低频。

压缩机噪声通常由四部分组成：进口辐射的空气动力性噪声、机械运行部件产生的机械性噪声、驱动电机产生的电磁噪声、排气噪声等。其频谱特性上看主要集中在250Hz以下的低频部分，且由低频到高频逐渐降低，呈现出低频强、频带宽、总声级高的特点。频谱中一般会因为周期性进、排气产生的空气动力性噪声而反映出的峰值。虽然在反映A声级评价方式上部明显，但当噪声达到一定程度，会对人体产生很强烈的负面影响。

空调室外机组隔声降噪方案

由于空调室外机组同时存在多种噪声，需要采取综合性的降噪处理措施，一般可同时消除风机噪声及压缩机噪声的措施为隔声罩或隔声屏障。

为满足空调室外机组的通风及散热需求，使用消声百叶或消声器。该隔声罩通常包含两个部分：吸隔声结构及消声结构。

当受空调室外机组影响的敏感区域为单方向时，可采取半包围的隔声屏障，该声屏障的高度及结构需要根据降噪量单独设计，与道路两侧采用的声屏障有所区别。

河南威盛环保工程有限公司专注于从事空调机组噪声治理、冷却塔噪音治理、换热站降噪等工业、民用、商用供暖设备、制冷设备、通风设备、电力设备的噪声治理/隔音降噪/振动控制工程的设计与施工。在具体的噪声控制治理中，本公司根据各种类型噪声的特点采取不同的控制治理方法：隔、消、吸、减有效结合使用，使工程达标通过规定标准检测,欢迎广大客户前来咨询洽谈。

河南威盛环保工程有限公司服务项目：

1、家庭影院、公共场所噪音治理：体育馆、报告厅、影剧院、家庭影院、播音室、录音棚、音乐厅、酒店、会议室、办公室、家庭卧室的隔音降噪治理项目。

2、民用建筑噪音治理：商场、超市、医院、写字楼、酒店、饭店、住宅小区等建筑内的水泵房噪音治理、锅炉房噪音治理、风机噪音治理、冷却塔噪音治理、中央空调噪音治理、风冷热泵机组噪音治理、发电机组噪音治理、热力站噪音治理等设备的噪音振动综合治理。

3、工业企业噪音治理：工业厂房噪音治理、柴油发电机房噪音治理、空压机房噪音治理、锅炉房噪音治理、中央空调噪音治理、冷却塔噪音治理、变电站噪音治理、循环水泵房噪音治理、空调外机噪音治理等各类机械设备的噪声振动综合控制及厂界噪声达标治理。

我公司主要经营冷却塔噪声治理,空调机组噪声治理,水泵房噪声治理,换热站噪声治理,变压器噪声治理,噪声治理公司。