

螺杆机组降噪治理，热泵机组噪声治理，空调机组隔音治理

产品名称	螺杆机组降噪治理，热泵机组噪声治理，空调机组隔音治理
公司名称	河南威盛环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:威盛环保 产地:河南郑州 降噪量:15-35db
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

螺杆机组降噪治理，热泵机组噪声治理，空调机组隔音治理，空调机组噪声治理，空调机组噪音治理，空调机组噪声治理方案，河南空调机组噪声治理，热泵机组噪声治理，热泵机组噪音治理公司。

热泵机组是以水或空气为能源进行冷热交换进行制冷、制热循环的系统，主要用于工厂,学校,酒店,别墅,洗浴中心,宾馆等大型生活用热水场所。日常生活中热泵机组工作过程中会对周边居民生活带来噪声干扰，威盛环保经常能接到业主的咨询电话，通过对设备的勘测可以判断其噪声可以分为空气噪声和固体传声两部分，具体的噪声源主要为压缩机、排风机和循环泵三部分。

说明：

通过对设备噪声源的准确判断，可以得出噪声治理的准确方向，下面简单陈述下治理举措：

- 1、在热泵机组箱体上部加装大型阻抗复合式消声器，以降低轴流风机噪声。
- 2、热泵机组外围加装半封闭式隔音罩，做隔音室使用，可有效减低空气传声；半封闭隔声室顶棚和侧墙采用隔声吸声板拼装结构，外围采用50mm厚采钢夹芯板，内层采用50mm厚离心玻璃棉、玻璃丝布、铝合金穿孔板饰面。
- 3、进出风口加装消声器，消声器进风口风速一般控制在3m/s左右，进风消声器消声片厚为50mm,片间距为100mm,声片内填装离心玻璃棉，铝合金穿孔板金属饰面。
- 4、热泵机组减震，需要根据热泵机组总重量、支点重量工作频率等参数，计算出使用合理的支撑的金属弹簧复合隔振器，以确保热泵机组与进出水管中心高不变，管道托架改为弹性托架，管道泵和进出水管

加装橡胶减振器。

5、因为做的是半封闭式隔音室，所以需要安装隔声门和隔声窗，室内布置基础照明、维修设备；同时热泵机组和半封闭式隔音室之间空隙需要用橡胶软板进行填充连接，以防止振动沿墙体传递和漏声。

热泵机组降噪处理要从设备本身进行处理，如加装消声隔音罩，降噪减震基底，弹簧减振器等，可有效降低设备向外界传播的空气和固体噪声；当然也有从设备本身着手的，比如选择低噪音、静音型，性能优越的热泵机组能够从根本上解决噪声问题。

同时在安装位置上也可以选择远离居民区的位置，在靠近居民点的位置，房间或围墙之间加装隔声屏障，一般来说，将热泵机组安置在主楼楼顶，对周边环境的影响较小。对于特殊环境下的热泵机组降噪，还得需要专业的声学设计公司进行实地勘测噪声源，依据分析结果结合现场条件，利用高性能的降噪产品、材料才能做出合理的热泵机组降噪治理方案。

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。

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