

压缩机消声器 宏森环保技术 湖北消声器

产品名称	压缩机消声器 宏森环保技术 湖北消声器
公司名称	武汉市宏森环保技术工程有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江岸区后湖街淌湖二村201号
联系电话	13995547449

产品详情

热泵机组噪声的特点：

- (1)、机组噪声源多，分布广；
- (2)、噪声频带宽，大多呈现在中频段，远传能量强；
- (3)、噪声源分散，主要是电动机、离心泵、柱塞泵；
- (4)、多台机组造成的叠加噪声量大；
- (5)、多台机组同时工作时出现相互的噪声反射，增大噪声远传量；

热泵机组噪声治理：

本次噪声治理工程应用的主要降噪技术

(1)微穿孔消声技术

该技术利用控制声阻和声抗技术，针对高、中、低频宽带噪声，合理建立流体通道和空隙，产生反射、涉与微观共振，以及使流体与固体产生磨擦，将声能转化为热能，对一定频率范围的噪声声能进行消耗消减，实现降噪目的。

(2)吸声隔声技术

合理建立吸声隔声罩或屏障阻挡声源与接收点之间的直射，将声音反射回去，并使之减弱，压缩机消声器，效果显著。

(3)此外还有密封和减振隔振技术等。

为什么要进行噪声治理？

噪声对人体的危害是全身性的，不锈钢扩散缓冲放空消声器，既可以引起听觉系统的变化，湖北消声器，也可以对非听觉系统产生影响。这些影响的早期主要是生理性改变，长期接触比较强烈的噪声，可以引起病理性改变。此外，作业场所中的噪声还可以干扰语言交流，影响工作效率，高压放空消声器，甚至引起意外事故。

噪声对听觉的影响是一个从生理移行至病理的过程，造成病理性听力损伤达到一定的强度和接触时间。长期接触较强烈的噪声引起听觉损伤的变化一般是从暂时性听阈位移逐渐发展为听阈位移。噪声治理的原理是在噪声到达耳膜之前，采用阻尼、隔声、吸声和建筑布局等措施，尽力去降低声源的振动，将传播中的声能吸收掉，或者设置障碍使声音全部或部分反射出去，从而达到降噪的结果。它一般都分为四大噪声，即交通噪音、设备噪音、社会噪音、施工噪音。

武汉市宏森环保技术工程有限责任公司——专业从事噪声治理与振动控制技术研究，产品开发与工程应用。1996年成立以来，公司一直致力于噪声治理与振动控制的研究、开发及应用。

热泵机组噪声治理（吸声/隔声/减振/消声综合降噪处理）

热泵机组噪声的组成：

- （1）、机组运转中主产生流体动力性噪声；
- （2）、泵机与电动机的本机产生的机械噪声；
- （3）、泵机运行时所产生的振动；

热泵机组噪声的产生：

- （1）泵的噪声：泵工作时，连续出现动力压强脉冲，从而激发泵体和管路系统的阀、管道等部件振动，由此而辐射噪声。
- （2）流体噪声：当流体流经过流体断面时，使流体快速撞击管壁和管壁发生强烈的磨擦，形式向空气中辐射并呈高频声调。
- （3）机械噪声：设备的运动件相对固定体周期作用所激发的噪声、同时各部件产生强烈的共振，从而产生强烈噪声。
- （4）混响噪声：一是物体和墙壁反射，二是减振方式的激发，会增加生能的密度，声波入射到房间内表面，一部分被反射，一部分被吸收的多少取决于室内表面积的吸声系数。

压缩机消声器-宏森环保技术-湖北消声器由武汉市宏森环保技术工程有限责任公司提供。武汉市宏森环保技术工程有限责任公司（www.hongsenhb.com）是从事“噪声与振动控制工程；消声器”的企业，公司

秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：周经理。