

离心式冷水机组噪声治理

产品名称	离心式冷水机组噪声治理
公司名称	杭州汉克斯隔音技术工程有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区文一西路75号杭州数字娱乐产业园1号楼2楼
联系电话	0571-88944778

产品详情

离心式冷水机组噪声治理：

冷水机组运行时制冷系统运行时各类设备产生的振动和噪声对对上层办公环境及同楼层的声环境造成极大的影响，地面有强烈的振感，严重时人们将无法进行正常的工作和休息。

离心式冷水机组噪声治理方案的设计需要进行现场噪声勘测，汉克斯隔音根据现场实际工况和要求如：设备安装位置，声源类型，噪声级和频率，环境/环保要求，通风散热要求，降噪目标等，来进行针对性的技术设计。

冷水机组制冷系统噪声源：

- 一、冷水机组、冷却水泵、冷冻水泵及管道产生的振动引起建筑结构的振动和固体声；
- 二、设备产生的噪声通过空气透过楼板传播。

离心式冷水机组噪声治理措施：

- 1、减振措施：对离心式冷水机组、冷冻水及冷却水循环水泵减振，降低因机械振动而引起的振动噪声。
- 2、管道包扎措施：对离心式冷水机组、冷冻水及冷却水循环水泵的管道系统进行包扎，减弱噪声对外的辐射。
- 3、隔音措施：对冷水机组机房进行隔音处理，控制噪声的传播。
- 4、吸声、消声处理：在机房内，设置吸音棉等对声音进行削弱，降低噪声之间的辐射。在进、出风口处安装消声器，设置消声装置，减弱水淋噪声。
- 5、其他。

杭州汉克斯隔音技术工程有限公司是专业从事隔音降噪，集产品研发、设计，声学解决方案及施工为一体的工程技术公司，专业致力于机械设备噪音与振动综合治理和研究，解决机械设备噪声，针对不同类型机械设备及机房噪音治理，为用户提供现场噪声勘测，分析，提供系统的机械设备噪声解决方案和施工服务。更多离心式冷水机组噪声治理信息，欢迎与汉克斯隔音联系。