

隔声罩降噪 武汉源海博创科技公司 重庆隔声罩

产品名称	隔声罩降噪 武汉源海博创科技公司 重庆隔声罩
公司名称	武汉源海博创科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉东湖新技术开发区佛祖岭三路4号
联系电话	18171284812

产品详情

武汉源海博创科技有限公司成立于2016年1月，是以科研院所核心技术人员为班底，以振动与声学技术的应用为方向，以军和绿色环保等领域为市场，重庆隔声罩，以打造中国振动声学领域品牌为目标而组建的一家高新技术企业。

开有隔声门窗、通风与电缆等管线时，缝隙处必须密封，并且管线周围应有减振、密封措施。

罩内要加吸声处理，使用多孔松散材料时，应有牢固的护面层。

罩壳形式恰当，尽量少用方形平行罩壁，以防止罩内空气声的驻波效应，同时，罩内壁与设备之间应留有较大的空间，一般为设备所占空间的1/3以上，各内壁面与设备的空间距离不得小于10cm，以免耦合共振，使隔声量减小。

当被罩的机器设备有温升需要采取通风冷却措施时，应增加消声器等措施，其消声器要与隔声罩的插入损失匹配。

隔声罩是用隔声构件将噪声源(产生噪声的机械设备)罩在一个较小的空间，使噪声很少传出来的一种噪声控制措施。隔声罩的形状常设计成接近声源的外廓，并且尽量紧靠声源安装，使其体积缩小，降低造价。

吸音隔声罩的应用相当广，风机、水泵等各类声源设备等等很多声源治理会应用到这个隔声吸音产品。它主要的设计原理是从声波的传播路径上对噪声源进行有效有的治理。由于每种声源设备的外部尺寸、通风散热等要求各不相同，因此往往它需要根据现场声源情况设计加工生产。

为保证足够的隔声量，隔声罩一般会采用0.5-2mm的镀锌钢板、铝板等金属材料，隔声罩设计，有时在内壁也会要求涂覆3-5mm的阻尼涂层材料以减少这些金属外壁的共振或驻波现象;而在隔声罩的壁内层多是冲孔板内覆吸声材料等的结构，或直接粘贴一些聚脂类的吸音材料。

隔声罩的隔声质量主要取决于门、窗、隔声板等的隔声量。因此，我们在安装隔声罩时需要安装门、观察窗、检修出口等设备的，这些的综合隔声效果才是隔声罩的总体隔声效果。

除此之外，室内材料的吸声性能也是决定隔声罩的隔声性能的重要因素，当罩内混响声减小的话，也可以提高隔声罩的隔声量。一般说来，隔声罩降噪，大型的隔声罩往往都会带有隔声窗、隔声门等附属设备，这些设备对隔声罩的隔声性能的影响还是比较大的。

隔声罩除了需要根据声源设备的实际情况来设计外形外，有时还需要根据现场的安装环境来确定它的组合方式，只有我们对现场的环境有一个整体的了解和掌握一定的现场是施工经验，才能顺利的完成隔声罩的设计。

隔声罩降噪-武汉源海博创科技公司-重庆隔声罩由武汉源海博创科技有限公司提供。武汉源海博创科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北 武汉 的隔音、吸声材料等行业积累了大批忠诚的客户。源海博创带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！