

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板

产品名称	满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板
公司名称	无锡市福源来彩板型钢有限公司
价格	80.00/米
规格参数	品牌:福源来 型号:950mm 产地:无锡
公司地址	无锡市滨湖区胡埭工业园北区莲杆路19号
联系电话	18961797879

产品详情

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板是由一面带有孔状的金属板材为层面、岩棉为芯层，内部布龙骨支撑，采用隔声布包裹岩棉，通过特种粘结剂压制而成的一次性成型复合降噪板材。

大型设备的运行往往会产生高分贝的噪音，即使做了降噪处理也达不到降噪的标准，这个时候处理的方式多数是采用搭建隔音房。把噪音减弱，达到没有噪音污染的程度。搭建的隔音房综合因素考虑，使用钢结构为合理方案，而吸音的板材为岩棉吸音板，即：彩钢冲孔岩棉吸音板。

彩钢吸音板在吸收声波，降低噪音的同时还具有防火，保温隔热的效果。而在考虑采购岩棉吸音板的时候，需要考虑的问题是在室外还是室内，如果是室外还要考虑防水，耐腐蚀的因素，因此，在室外的彩钢岩棉吸音板外板需要用的质量好一些。建议用宝钢，烨辉，利岛等品牌彩钢。

厂区吸音隔音罩夹芯板 厂界隔音岩棉复合板越来越多的运用在厂房整体消音降噪和工业设备隔音工程中，冲孔岩棉吸音板由于各项性能优越并且成本远低于手工消音板，因此被广大的声学工程单位所认可。

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板厚度50mm、75mm、100mm、150mm、200mm（玻璃丝棉（64kg/m³）或岩棉（120kg/m³）），外板0.6mm-1.2mm镀铝锌钢板、不锈钢板,内钢板厚度为0.4mm-0.6mm镀铝锌钢板，表面氟碳涂层PVDF/SMP涂层、HDP涂层、聚酯PE涂层等。

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板产品参数：

有效宽度：950mm1000mm

面板厚度：0.5-1.2mm

表面花纹：小波纹、纯平

表面颜色：白灰、银色、或其他定制颜色

推荐涂层：氟碳涂层PVDF/SMP涂层、HDP涂层、聚酯PE涂层等

芯材厚度：50mm、75mm、100mm、150mm、200mm

芯材名称：玻璃丝棉（64kg/m³）或岩棉（120kg/m³）

芯材包裹：阻燃无纺布或防火玻纤布

隔声量：50分贝（以100mm厚，表面钢板1.0mm，岩棉容重120kg/m³为检测参考）

冲孔形式：3mm孔径6mm孔距，可选条冲或满面冲孔

产品特性

- 1、立面美观：螺钉隐藏式节点设计，板面平整度高，烤漆涂层色彩丰富，色泽度持久。
- 2、保温节能：高容重芯材使保温性能更佳（岩棉芯材容重 120kg/m³，玻璃棉容重 64kg/m³）。
- 3、隔音性好：隔音性好，有效降低外界噪声的干扰。
- 4、水密性/气密性：企口两侧采取硬质聚氨酯发泡填充，增强整体强度，企口变形渗水。
- 5、良好的降噪性能是现代建筑一个重要的考虑因素，通过改变保温芯材的品种以及表面钢板的冲孔处理，达到降低建筑物内外噪音的目的。
- 6、在吸音材料上有多种方案可供选择，例如岩棉、玻璃丝绵。改变保温芯材的品种和密度，以降低引发在金属表面的碰撞噪音，通用芯材降噪的隔音棉来抑制共振产生的噪音。
- 7、通过在金属钢板上有规律的穿孔和板材内的吸音材料的结合，产生不同的吸音效果。通过实验，这种降噪效果依据外源噪音的频率和芯材的厚度，产生不低于29分贝的降噪效果。
- 8、流水线连续性生产，长度不受限制，标准化公母口拼接利用安装便捷，交货周期快，性价比更高。

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板保证吸声、隔声效果的前提下，其特点是制作、安装简单。

- 1、隔声量大
- 2、产品具有耐水性、耐热性、抗紫外线、不会因雨水温度变化引起降低性能或品质异常。
- 3、隔音板美观：可选择多种色彩和造型进行组合，与周围环境协调，形成亮丽风景线。
- 4、隔音板经济：装配式施工，工作效率，缩短施工时间，可节省施工费及人工费。

5、隔音板方便：与其它制品并行安装，易维修，更新方便。

6、隔音板防火：采用超细玻璃棉，由于其熔点高，不可燃，完全满足环保和防火规范的要求，防火等达A级。

7、隔音板坚固：产品采用阻尼隔振隔声层、吸音玻璃棉、无碱憎水玻璃纤维吸声布。不腐蚀、不变型、吸声、隔声效果不降低。

满孔彩钢吸音岩棉板,冲孔彩钢隔音夹芯板被用于车间吸声板、厂房的吸隔声、大型设备的隔声罩等。