

高速声屏障\复合式吸音板\亚克力加筋板

产品名称	高速声屏障\复合式吸音板\亚克力加筋板
公司名称	河北诚朗自动化设备股份有限公司
价格	120.00/平方米
规格参数	规格:可定做 型号:可选 产地:安平县
公司地址	城东工业园区经五路12号
联系电话	15028809481 15131814882

产品详情

山西石太高速声屏障\复合式吸音板\亚克力加筋板

交通噪声是社会发展的和城市建设过程中的产物。由于我国城市化建设进入了高速发展阶段，城市规模的不断扩充，城市人口的膨胀，各类机动车辆的剧增，给城市环境造成巨大的压力。而城市交通道路设施建设严重滞后的现象使得城市交通主干道两侧的交通噪声污染问题更加突出。从全国城市道路交通噪声调查结果分析，目前多数大中城市噪声超标段平均达60%，受交通噪声污染的面积已超过30%；全国城镇人口约有16%居住在道路两边，受影响约3400万人；其中80%的人群约2700万人，在白天平均噪声级超过70 dB和夜间超过55 dB的高噪声干扰下生活

声屏障可以叫做吸音板，隔音墙，隔音板。我公司生产的有金属声屏障 PC板声屏障,亚克力板声屏障等多种材质声屏障.声屏障主要用于高速公路、高铁、高架复合道路、城市轻轨地铁等交通市政设施中的隔声降噪、控制交通噪声对附近城市区域的影响，也可用于工厂和小区、冷却塔等其它噪声源的隔声降噪。

声屏障材料选用总的原则是降噪效果性能良好、结构安全可靠、材料价格经济、安装成本低、经久耐用、使用寿命长、景观协调、美观大方等方面。具体说明如下：

(1) 隔声量大：平均隔声量应不小于35dB；

(2) 吸声系数高：平均吸声系数应不小于0.84；

(3) 耐侯耐久性：产品应具有耐水性、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。产品采用铝合金卷板、镀锌卷板、玻璃棉、H钢立柱表面镀锌外理防腐年限在15年以上。

(4) 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。

(5) 经济：装配式施工，提高工作效率，缩短施工时间，可节省施工费及人工费。

(6) 方便：与其它制品并行安装，易维修，更新方便。

(7) 轻便：吸音板系列产品具有自重轻特点，可减轻高架轻轨、高架路的承重负荷，可降低结构造价。

(8) 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。

(9) 高强度：结合我国各地区不同的气候条件，在结构设计时充分考虑风荷载。通过生产线压制凹槽增加强度。

(10) 防水、防尘：材料设计时充分考虑防水、防尘，在扬尘或淋雨环境中其吸声性能不受影响，构造中已设置排尘排水措施，避免构件内部积水。微穿孔共振空腔吸声在淋雨环境中吸声性能不受影响，针对中低频降噪特别明显。