

环保穿孔吸音板厂家

产品名称	环保穿孔吸音板厂家
公司名称	佛山市国音建材有限公司
价格	65.00/平方米
规格参数	国音:2440*128*15mm GY016:2440*197*15mm 广东:2440*128*18mm
公司地址	佛山市南海区里水镇河村西紫工业区大头岗二街 (土名:原祥兴)自编11号(住所申报)
联系电话	0757-85619395 18824839472

产品详情

环保穿孔吸音板是一种在密度板的正面，背面都开圆孔的结构吸声材料；不仅具有传统装饰隔热、防火、防尘、质轻、不改性、不腐烂等特点，更具有吸音效果佳、强度高、装饰性好、施工方便、环保性能优等特点；该产品填补装饰行业中高档吸声板材料的空白，使业主和设计师在选用声学材料时有了更多的选择，顺应了现代装修中回归自然、崇尚木质感觉的潮流。

一、环保穿孔吸音板的产品特点：1、科技产业——多种材质根据声学原理，合理配合，具有出色的降噪吸音性能，对中、高频吸音效果尤佳。2、艺术产品——既有天然木质纹理，古朴自然；亦有体现现代节奏的明快亮丽的风格，产品的装饰性极佳，可根据需要饰以天然木纹、图案等多种装饰效果，提供良好的视觉享受。3、环保产品——所有材料符合国家环保标准，甲醛含量极低，产品还具有天然木质的芳香，公司还可根据客户需要订做E0级零甲醛木质吸声板。4、安全防火——具有木质最高的防火等级B1。这点已通过国家权威部门检测通过。

5、防霉防潮——吸音板

的基材全部采用经过特殊处理的高密度防霉防潮板，以确保产品的防霉防潮性能。6、安装简易——标准化模块设计，采用插槽、龙骨结构，安装简便、快捷。7、工业生产——改变传统建筑材料粗放型生产，用全自动计算机控制设备，大规模标准化生产，即提高生产能力，也能保证产品质量。

二、环保穿孔吸音板型号：

E16/6/15 E16/3-10/15 V32/6/15 V32/3-10/15

三、环保穿孔吸音板结构设计：

环保穿孔吸音板有贯通于密度板正面和背面的圆柱形孔眼，在密度板背面粘贴具有透气性的背覆材料和能吸收入射声能的吸声材料等组合而成。吸声机理是材料内部有大量微小的连通的孔隙，声波沿着这些孔隙可以深入材料内部，与材料发生摩擦作用将声能转化为热能。多孔吸声材料的吸声特性是随着频

率的增高吸声系数逐渐增大，这意味着低频吸收没有高频吸收好。环保穿孔吸音板做成的天花板或墙板等，这种结构的吸声机理是薄板共振吸声。在共振频率上，由于薄板剧烈振动而大量吸收声能。