

贝卫柔性吸隔声屏 NC01

新型柔性屏障式吸隔声产品

高吸隔声、质轻、方便、可反复使用

贝卫柔性隔声屏（隔声帘）是本公司推出的一种模块化、柔性的片式吸隔声产品，创新产品，其由涂覆有耐高温、耐化学腐蚀、耐紫外、耐水等功能的特种涂层的玻纤防护布、阻燃纤维吸声材料及新型高性能的柔性阻尼隔声材料共同缝制而成。



产品参数

- ◆ 型号：NC01
- ◆ 宽 × 长：1200mm*2500mm/3000mm；
- ◆ 定制尺寸：宽度 ≤ 1200，长度 ≤ 4000（建议）；
- ◆ 表观厚度：约 30mm；
- ◆ 防护布：0.2mm，银灰色为主，其它有白色、黑色、浅黄褐等颜色可定制；
- ◆ 重量：约 6.5Kg/m²；
- ◆ 阻燃：B1 级以上；
- ◆ 吸声填充：欧文斯科宁宜可™ 超细环保玻纤棉；
- ◆ 选配件：拼接魔术贴、悬挂金属孔（镀镍）。

声学检测数据

倍频带 (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	评价结果
空气声隔声量 R (dB)	19.9	21.1	23.2	37.4	49.2	52.7	Rw: 30
单面吸声系数 α (S)	0.12	0.32	0.56	0.80	0.46	0.21	NRC: 0.55

备注：空气声隔声量检测依据 GB/T19889.3-2005，评价依据 GB/T50121-2005
混响室吸声系数检测依据 GB/T20247-2006，评价依据 GB/T16731-1997

产品特点

- ◆ 隔声降噪效果好；
- ◆ 可室内外使用，悬挂组装，轻松简单；
- ◆ 方便移动，快速搭建与拆卸，可反复应用；
- ◆ 环保，阻燃、耐水及化学物质、抗紫外、防霉；
- ◆ 可满足异型隔声围护结构；
- ◆ 噪声治理综合成本低，受外形、空间限制小。

应用领域

- ◆ 船舶设备舱等空气噪声源的吸隔声处理；
- ◆ 组装隔声屏障用于工程上开凿机、破碎机、挖土机等施工噪声控制；
- ◆ 组装隔声屏障、隔声罩/间，用于工业设备、社会生活噪声设备等噪声的阻隔；
- ◆ 其它围护装置。