

小型防音ボックス

防音BOXは吸音よりも遮音(透過損失)に重点を置いた、防音パネル単独での構造による防音箱です。工場騒音・研究所などの環境での製品の簡易異音検査、騒音発生源の調査～防止(簡易騒音測定)に向いています。高周波数騒音なら、50デシベルほどの減音効果を発揮します。

また、防音パネル構造を変えることにより、騒音環境・測定物の音響特性・測定とする周波数帯に合った遮音量の確保、吸音性能の調整が可能です。



- ・防音パネル 内壁パンチングメタル
- ・防音ドア EPDM-PK+ATドア
- ・配線用貫通孔 内径55+遮音カバー*1
- ・焼付塗装 標準色 (N9) or御指定色
- ・防振パッド*4、床面吸音マット*1
- ・密閉ハンドル+ヒンジ
- ・ストッパー付き自在キャスター
- ・測定マイク用フック (内部天井)
- ・性能測定データ

型式	有効 (mm)	外形 (mm)	定価：運賃別
TYPE-1	W450×L450×H450	W560×L560×H560	700,000円
TYPE-2	W600×L600×H600	W710×L710×H710	980,000円
TYPE-3	W800×L800×H800	W910×L910×H910	1,370,000円
TYPE-4	W1000×L1000×H1000	W1110×L1110×H1110	1,670,000円

単位 dB								
Hz	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
遮音量保証値	(13)	19	23	31	33	40	44	39
遮音量実測値	21.3	29.6	33.0	44.9	45.1	51.2	52.4	55.1

遮音量測定：JIS A 1417「空気音遮断性能の測定方法」