

シーレックス・バッフル吸音ルーバー

重量計算(メートル当たり)

パネル重量 : 体積 (m³) x 密度 120kg/m³

埋込レール :

AS タイプ : 0.273 kg/m (角ナット込み)

TB タイプ : 0.310 kg/m

CDF タイプ : 0.123 kg/m (目地棒 W15xD30 タイプ)

SH タイプ : 0.430 kg/1組 (スパイラルスクリュー + 長さ調節式吊りワイヤー L600mm)

例 (1) バッフル吸音ルーバー (ストレートタイプ)

T 30 x H 150 mm

AS タイプ

$0.03 \times 0.15 \times 1 \times 120 = 0.54 \text{ kg} + 0.273 \text{ kg}$

合計 0.813 kg/m

例 (2) バッフル吸音ルーバー (ストレートタイプ)

T 40 x H 200 mm

TB タイプ

$0.04 \times 0.2 \times 1 \times 120 = 0.96 \text{ kg} + 0.31 \text{ kg}$

合計 1.27 kg/m

例 (3) バッフル吸音ルーバー (ストレートタイプ)

T 40 x H 200 mm

CDF タイプ (W15 x D 30 mm タイプ 0.00045m³)

$(0.04 \times 0.2 \times 1) - 0.00045 \times 120 = 0.906 \text{ kg} + 0.123 \text{ kg}$

合計 1.029 kg/m