

SR38/SR41/SR43-ME

PORTE INSONORISANTE

Évaluation acoustique en porte active de 3' x 7' avec joints d'étanchéité, seuil, serrure cylindrique et 3 charnières, effectuée en laboratoire par Architectural Testing, conforme aux normes ASTM E 90-02, ASTM E 413-87, ASTM E 1332-90 et ASTM E 2235-03.

- ❶ **BATTANTS** de bois dur ou de placage de bois de **1/8" (3 mm)** d'épaisseur, lamellé longitudinalement par pressage à chaud à l'aide d'une colle structurale de type 1, le tout en conformité avec ASTM-D5456-93 (LVL FSC) ou de fibre de bois laminée (LSL), incluant une tranche de bois dur de **7/8" (22 mm)**, de même essence que la face, d'une largeur totale de **1 3/16" (30 mm)**.
- ❷ **TRAVERSE INFÉRIEURE** de placage de bois de **1/8" (3 mm)** d'épaisseur, lamellé longitudinalement par pressage à chaud à l'aide d'une colle structurale de type 1, le tout en conformité avec ASTM-D5456-93 (LVL FSC) ou (LSL), d'une largeur totale de **3 5/16" (85 mm)**.
- ❸ **TRAVERSE SUPÉRIEURE** même que traverse inférieure, d'une largeur totale de **1 3/16" (30 mm)**.
- ❹ **ÂME** acoustique certifiée.
- ❺ **FACES** en contreplaqué de bois (essence au choix, 2 plis), en panneau rigide ou en plastique stratifié collé sur contreplis. Disponible UFF/FSC.

CALE(1) pour serrure, matériel au choix du fabricant.

COLLE PVA Cross-Link de type 1 (UFF).

USAGE intérieur.

GARANTIE 3 ans.

OPTIONS

- | Coupe-feu 20 min non disponible
- | Coupe-son 38STC : spécifiez SR38 (poids : 5,9 lb par pi²)
- | Coupe-son 41STC : spécifiez SR41 (poids : 6,6 lb par pi²)
- | Coupe-son 43STC : spécifiez SR43 (poids : 5,2 lb par pi²)
- | Ouverture de vitre jusqu'à 100 po² (vision)
- | Contreplaqué de bois 3 plis

AVERTISSEMENT

- | L'utilisation de joints d'étanchéité autres que ceux testés peut réduire la performance.
- | Les composantes murales, l'installation des cadres et des joints sont aussi à considérer.

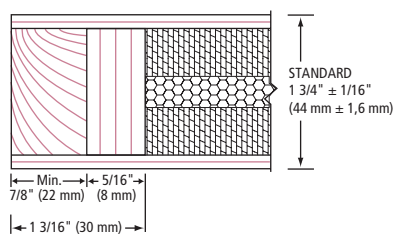
IMPORTANT

- | Les joints d'étanchéité et le seuil de la porte sont inclus.
- | Dimensions limitées.
- | Pour les crédits LEED, contactez-nous.

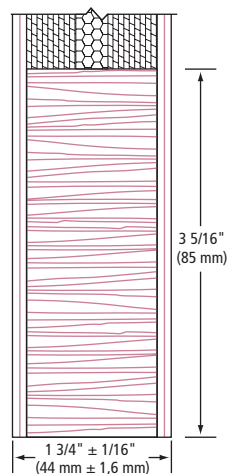
NOTE

- | Les dimensions sont brutes.

❶ BATTANTS ME



❷ TRAVERSE INFÉRIEURE



❸ TRAVERSE SUPÉRIEURE

