

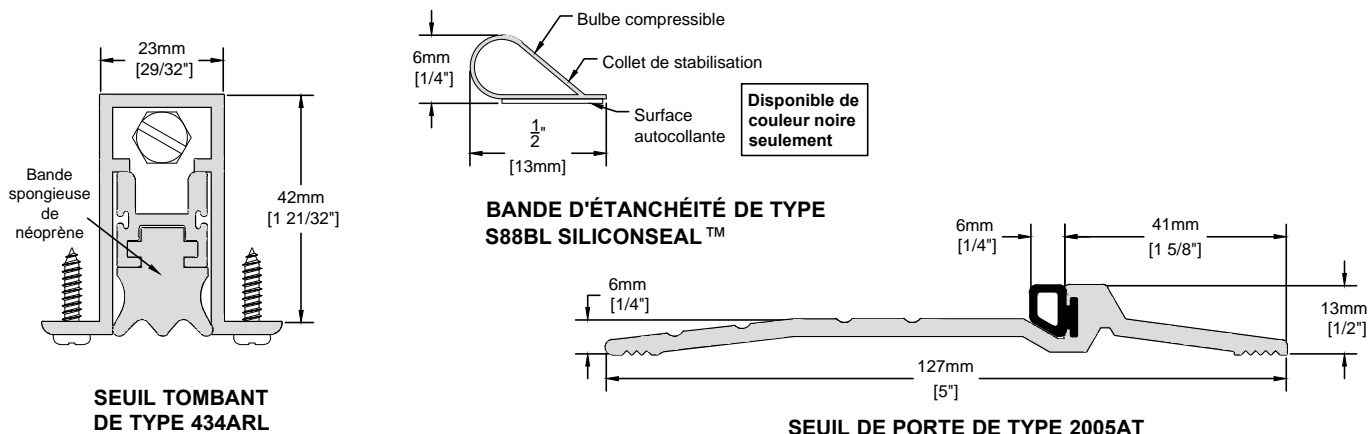


COMMERCIAL AND ARCHITECTURAL
DOOR MANUFACTURER

U.S.A. : 1 800 363.2248
Can. : 1 800 463.3124
info@lambtondoors.com
www.lambtondoors.com

QUINCAILLERIE, BÂTI ET ASTRAGALE PORTES ACOUSTIQUES STC35, STC37, STC43 et STC44

QUINCAILLERIE REQUISE



MESURES PRISES SUR LE CHANTIER

Portes Lambton n'est pas responsable des mesures prises sur le chantier.

Pour évaluer la HAUTEUR d'une porte acoustique STC il est très important:

- de déterminer la hauteur totale du bâti une fois le plancher installé (AFF: After Finished Floor),
- puis de soustraire 14 mm (9/16 po) à cette mesure.

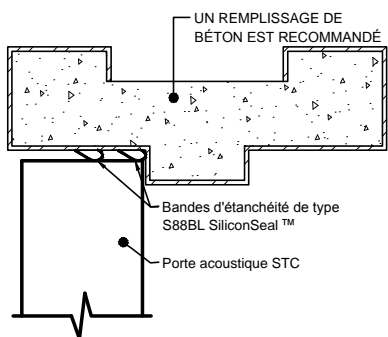
Voici l'exemple pour un bâti de 2 134 mm (7 pi) de hauteur:

- Entre le bâti et le haut de la porte : un espace de 3 mm (1/8 po) est requis.
- Entre le seuil de la porte et le bas de la porte : un espace de 5 mm (3/16 po) est requis.
- La différence totale entre la hauteur de la porte et du bâti, une fois le plancher installé (AFF), doit être de 14 mm (9/16 po) ou moins.

Pour évaluer la LARGEUR d'une porte acoustique:

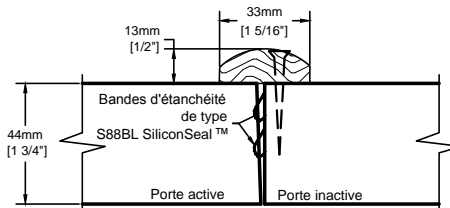
- il faut soustraire 6 mm (1/4 po) à la mesure intérieure du bâti.

BÂTI ET ASTRAGALE REQUIS



- N'importe quel bâti fabriqué de métal de type creux.
- Le bâti de métal est fourni par une tierce partie.

BÂTI



- Les bandes d'étanchéité sont illustrées non compressées.
- Portes Lambton recommande l'utilisation de vis en laiton de 38 mm (1-1/2 po) de long pour l'installation.
- L'astragale en "T" n'est pas permit avec les portes homologuées coupe-feu

ASTRAGALE PLAT EN BOIS