



MANUFACTURIÈRE DE PORTES  
COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES  
Can. : 1 800 463.3124  
É.-U. : 1 800 363.2248  
info@porteslambton.com  
www.porteslambton.com

# PORTES COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES

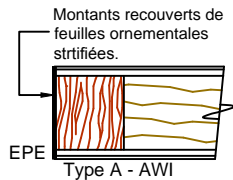
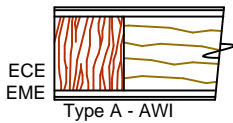
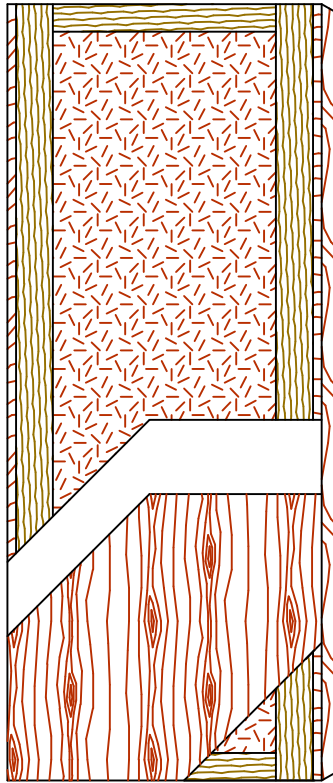
## Système de porte acoustique STC Porte avec une âme fabriquée d'un matériau coupe-son



SANS URÉE-FORMALDÉHYDE

Montants compatibles **5-STC37-ECE**

Montants agencés **5-STC37-EME**



### SPÉCIFICATIONS DESCRIPTIONS

<b>Type</b>	Âme fabriquée d'un matériau coupe-son (usage intérieur).
<b>Conformité aux standards de l'industrie</b>	ARCHITECTURAL WOODWORK STANDARDS-ED 2 WDMA Series I.S.1-A-2013 ASTM E413-87 C.S.A. 0132.2 Serie 90 ASTM E90-02 ASTM D5456-09
<b>Épaisseur</b>	44 mm (1-3/4").
<b>Grandeur max.</b>	1 219 mm x 3 048 mm (48" x 120").
<b>Montants</b>	<b>ECE</b> (Montants compatibles) : 24 mm (15/16") de bois (au choix du manufacturier). <b>EME</b> (Montants agencés) : 24 mm (15/16") de bois franc. Adhérés à 102 mm (4") de bois composite (SCL).
<b>Traverses</b>	76 mm (3") de bois composite (SCL).
<b>Âme</b>	Matériau du fabricant.
<b>Adhésif</b>	Type I, à l'épreuve de l'eau; PVAc, acétate polyvinylique (sans UF), COV<0,683 g/L.
<b>Face</b>	Placage en bois ou contreplaqué à revêtement de densité moyenne (MDO) adhérent à un panneau de bois composite sans urée-formaldéhyde. <b>Aucune urée-formaldéhyde ajoutée.</b>
<b>Homologation acoustique</b>	STC37. <b>Pour les portes paires et à imposte, le résultat acoustique sera affecté.</b>
<b>Ouverture pour vitres</b>	Homologué avec une vitre de verre trempé ou de sécurité de 6 mm (1/4"). Dimension maximale de 0,43 m <sup>2</sup> (667 po <sup>2</sup> ), sinon le résultat acoustique sera affecté.
<b>Notes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les portes homologuées l'ont été en utilisant deux bandes d'étanchéité de type «S88BL SiliconSeal™», un seuil tombant de type 434ARL, un seuil de porte de type 2005AT ainsi que 3 charnières de fabrication robuste. L'utilisation de quincaillerie différente de celle ayant été testée affectera le résultat acoustique.</li> <li>● Les montants et les traverses sont de dimensions brutes. Celles-ci varieront en fonction de la quincaillerie.</li> <li>● Portes Lambton fournit un astragale de bois muni d'une bande d'étanchéité de type «S88BL SiliconSeal™» avec les portes paires et à imposte.</li> <li>● L'utilisation de charnières de fabrication robuste ayant une capacité de 54,6 kg/m<sup>2</sup> (11,2 lb/pi<sup>2</sup>) est obligatoire.</li> <li>● Non disponible homologuée coupe-feu.</li> </ul>
<b>Options</b>	<b>EPE</b> : Montants recouverts de feuilles ornementales stratifiées (HPDL). Portes Lambton <b>EDGEFENDER</b> : protecteur de chants contre les impacts.
<b>Garantie</b>	À vie. Pour de plus amples détails, consultez notre garantie.
<b>Finition</b>	Finition UV système 9 par AWI. Finitions disponibles : vernis clair, teinture, peinture opaque ou sous-couche blanche. Le haut et le bas sont scellés. Développement de couleurs sur mesure. Aucun COV. Portes Lambton <b>ASEPTI</b> : option antimicrobienne de surface.
<b>Crédits LEED®</b>	<b>MRC4.1, 4.2</b> : Matériaux recyclés. <b>MRC7</b> : Bois certifié FSC disponible sur demande. <b>IEQ 4.4</b> : Matériaux à faibles émissions, sans UF.