



La marque de la  
gestion forestière  
responsable



Le logo FSC® permet d'identifier  
les produits contenant du bois  
issu d'une forêt correctement  
gérée et certifiée selon les règles  
du Forest Stewardship Council®.

# PORTES COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES

## Système de porte coupe-feu

### Âme en bois composite (SCL)

### 45 minutes

Série Standard

5-SCL45-CE/ME/BE

Série EnviroDesign<sup>MC</sup>

5-UFSC45-ECE/EME/EBE

EnviroDesign  
SÉRIE  
SANS FORMALDÉHYDE

5-FSSCL45-ECE/EME/EBE

## SPÉCIFICATIONS DESCRIPTIONS

<b>Type</b>	Âme en bois composite (SCL) (usage intérieur).
<b>Conformité aux standards de l'industrie</b>	ARCHITECTURAL WOODWORK STANDARDS-ED.2 WDMA SERIES I.S.1-A-2013 ASTM D5456-09
<b>Détails coupe-feu</b>	Coupe-feu 45 minutes de pression neutre ou positive Consultez la section Options coupe-feu de notre Catalogue architectural (version électronique). CAN/ULC S104 NFPA 252 UL 10B pression neutre UL 10C pression positive catégorie B UL 10C pression positive catégorie A en option
<b>Épaisseurs</b>	44 mm (1-3/4") à 57 mm (2-1/4")
<b>Grandeurs maximales</b>	Porte simple : 1 219 mm x 2 438 mm (48" x 96") Portes paires : 2 438 mm x 2 438 mm (96" x 96"). Spécifiez <b>5-LSL45</b>
<b>Montants</b>	<b>CE</b> (Montants compatibles): 11 mm (7/16") de bois (au choix du manufacturier). <b>ME</b> (Montants agencés): 11 mm (7/16") de bois franc. <b>BE</b> (Joints aveugles): 11 mm (7/16") de bois franc. Adhérés à 25 mm (1") de bois composite (SCL). <b>PE</b> : Montants recouverts de feuilles ornementales stratifiées (HPDL). <b>FE</b> : Portes Lambton <b>EDGEFENDER</b> : protecteurs de chants contre les impacts.
<b>Traverses</b>	36 mm (1-7/16") de bois composite (SCL).
<b>Âme</b>	Âme en bois composite (SCL) ayant une densité de 609 kg/m <sup>3</sup> (38 LPC) adhéree à l'encadrement.
<b>Adhésif</b>	Type I, à l'épreuve de l'eau; PVAc, acétate polyvinylique (sans UF).
<b>Face</b>	Placage en bois, contreplaqué à revêtement de densité moyenne (MDO) ou feuilles ornementales stratifiées (HPDL) adhéree à un panneau de fibres à haute densité (HDF).
<b>Ouvertures pour vitres et louvres</b>	Ouvertures pour vitres et louvres disponibles avec restrictions. Les ouvertures ne doivent pas excéder 1080 po <sup>2</sup> . Minimum 127 mm (5") des extrémités de la porte et entre chacune des ouvertures.
<b>Notes</b>	Les montants et les traverses sont de dimensions brutes.
<b>Garantie</b>	À vie.
<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. Portes Lambton <b>ASEPTI</b> : option antimicrobienne de surface.
<b>Bénéfices Environnementaux</b>	Matériaux recyclés. Toutes les séries. Bois certifié FSC. Spécifiez <b>5-FSSCL45</b> / <b>5-FSLSL45</b> . Matériaux à faibles émissions, NAF. Spécifiez <b>5-UFSC45</b> / <b>5-UFLSL45</b> . DEP (EPD) - Déclaration Environnementales de Produits disponible. DSP (HPD) - Déclaration Sanitaire de Produit.
<b>Poids de porte</b>	Épaisseur 44mm (1-3/4") = 6,1 lb/pi <sup>2</sup> .