

## PORTES COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES

### Système de porte coupe-feu Porte avec une âme en minéral 45 minutes

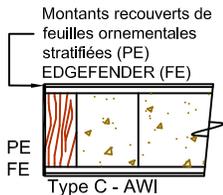
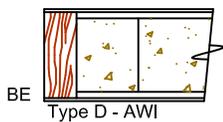
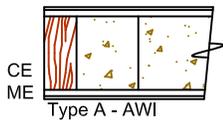
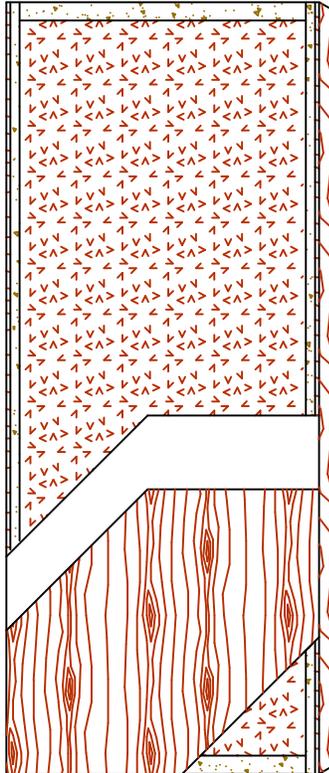
Série Standard

5-FD45-CE/ME/BE

Série EnviroDesign<sup>MC</sup>

5-FD45-ECE/EME/EBE

EnviroDesign  
SÉRIE SANS URÉFORMALDÉHYDE



#### SPECIFICATIONS DESCRIPTIONS

<b>Type</b>	Âme en minéral (usage intérieur).
<b>Conformité aux standards de l'Industrie</b>	ARCHITECTURAL WOODWORK STANDARDS-ED.2 WDMA SERIES I.S.1-A-2013
<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>	Pression positive : 1 219 mm x 2 743 mm (48" x 108") . Pression neutre : 1 219 mm x 3 048 mm (48" x 120").
<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 38 mm (1-1/2") de matériau du fabricant (MCI)*. <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>	51 mm (2") de matériau du fabricant (MCI)*.
<b>Âme</b>	Minéral ignifuge adhérent 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) adhérent à un panneau de fibres à haute densité (HDF).
<b>Options</b>	Bloc de vissage pour la quincaillerie.
<b>Ouvertures pour vitres et louvres</b>	Disponibles avec restrictions.
<b>Notes</b>	Les montants et les traverses sont de dimensions brutes. Celles-ci varieront selon l'ajustement des dimensions finies.
<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>FSC</b> . Matériaux à faibles émissions <b>NAF</b> . Spécifiez <b>NAF</b> .
<b>Poids de porte</b>	Épaisseur 44 mm (1-3/4") = 5,8 lb/pi <sup>2</sup> .

\* MCI: Matériau composite ignifuge



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®.

