

PORTES COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES

Système de porte coupe-feu

Âme en agrifibres (AG) 45 minutes

Série Standard

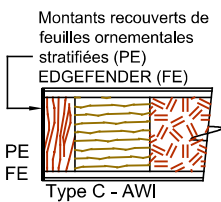
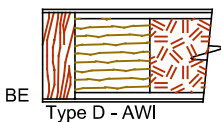
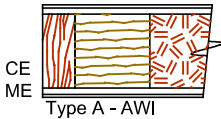
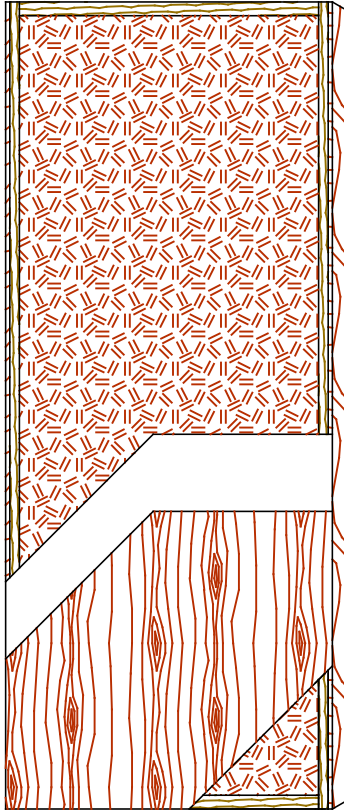
5-AG45-CE/ME/BE

Série EnviroDesign™

5-UFAG45-ECE/EME/EBE

5-FSAG45-ECE/EME/EBE

EnviroDesign
SÉRIE SANS ULEF/FORMALDÉHYDE



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®.

SPÉCIFICATIONS DESCRIPTIONS

Type	Âme en agrifibre (AG) (usage intérieur).
Conformité aux standards de l'industrie	ARCHITECTURAL WOODWORK STANDARDS-ED.2 NAAWS 4.0 WDMA Series I.S.1-A-2021 ASTM D5456-09 ANSI A208.1 - 2016
Détails coupe-feu	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
Épaisseurs	44 mm (1-3/4") à 57 mm (2-1/4").
Grandeurs maximales	Pression neutre et Pression positive : 1 219 mm x 3 048 mm (48" x 120"). Paire Pression neutre et Pression Positive: 2 438 mm x 2 438 mm (96" x 96"). Spécifiez 5-AGP45. Consultez la section Options coupe-feu de notre Catalogue architectural (version électronique).
Montants	CE (Montants compatibles): 11 mm (7/16") de bois (au choix du manufacturier). ME (Montants agencés): 11 mm (7/16") de bois franc. BE (Joints aveugles): 11 mm (7/16") de bois franc. Adhérés à 25 mm (1") de bois composite (SCL) jusqu'à 2 438 mm (96") ou de matériau du fabricant (MCI)*. PE : Montants recouverts de feuilles ornementales stratifiées (HPDL). FE : Portes Lambton EDGEFENDER: protecteur de chants contre les impacts.
Traverses	36 mm (1-7/16") de bois composite (SCL) jusqu'à 2 438 mm (96") ou 2" de MCI*.
Âme	Âme en agrifibre LD-1 ayant une densité de 449-513 kg/m ³ (28-32 LPC) adhérent à l'encadrement.
Adhésif	Type I, à l'épreuve de l'eau; PVAc, acétate polyvinylique (sans UF).
Face	Placage en bois, contreplaqué à revêtement de densité moyenne (MDO) ou feuilles ornementales stratifiées (HPDL) adhérent à un panneau de fibre à haute densité (HDF).
Options	Bloc de vissage pour la quincaillerie.
Ouvertures pour vitres et louveres	Ouvertures pour vitres et louveres disponibles avec certaines restrictions. Les ouvertures ne doivent pas excéder 1296 po ² . Tous les modèles: Minimum 127 mm (5") des extrémités de la porte et entre chacune des ouvertures.
Notes	Les montants et les traverses sont de dimensions brutes.
Garantie	À vie.
Finition	Finition UV système 9 par AWI. Aucun COV. 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 ASEPTI : option antimicrobienne de surface.
Bénéfices Environnementaux	Matériaux recyclés. Toutes les séries. Matériaux rapidement renouvelables. Matériaux régionaux. Selon l'emplacement du site. Bois certifié FSC. Spécifiez 5-FSAG45 / 5-FSAGP45. Matériaux à faibles émissions, NAF/ULEF. Spécifiez 5-UFAG45 / 5-UFAGP45. DEP (EPD) - Déclaration Environnementales de Produit disponible. DSP (HPD) - Déclaration Sanitaire de Produit.
Poids de porte	Épaisseur 44 mm (1-3/4") : 4,9 lb/pi ² . * MCI : Matériau composite ignifuge