

Série Standard

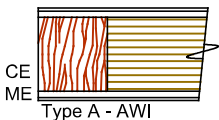
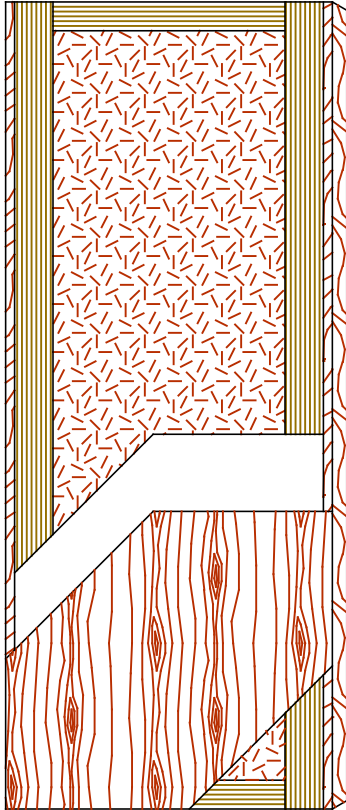
Série EnviroDesign™

EnviroDesign
S É R I E SANS ULEFORMALDÉHYDE

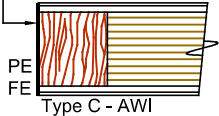
5-AG8500-CE/ME

5-UFAG8500-ECE/EME

5-FSAG8500-ECE/EME



Montants recouverts de feuilles ornementales stratifiées (PE)
EDGEFENDER (FE)



Type C - AWI



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®.



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 20 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): 24 mm (15/16") de bois (au choix du manufacturier). ME (Montants agencés): 24 mm (15/16") de bois franc. Adhéré à une pièce d'une épaisseur de 86 mm (3-3/8"). Cette pièce est composée de bandes de placage de bois laminé de 3 mm (1/8") d'épaisseur chacune. Ces bandes sont lamellés longitudinalement par pressage à chaud (LVL). PE : Montants recouverts de feuilles ornementales stratifiées (HPDL). FE : Portes Lambton EDGEFENDER: protecteur de chants contre les impacts.
Traverses	Pièce d'une épaisseur de 86 mm (3-3/8"). Cette pièce est composée de bandes de placage de bois laminé de 3 mm (1/8") d'épaisseur chacune. Ces bandes sont lamellés longitudinalement par pressage à chaud (LVL).
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 polyvinyle (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).
Ouvertures pour vitres et louvres	Les louvres de bois ne sont pas permises pour les portes homologuées coupe-feu 20 minutes. Les ouvertures ne doivent pas excéder 40% de la surface de la porte. Tous les modèles: Minimum 127 mm (5") des extrémités de la porte. Sans homologation coupe-feu: Minimum 38 mm (1-1/2") entre chacune des ouvertures. 20 minutes: Minimum 102 mm (4") 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-FSAG8500. Matériaux à faibles émissions, NAF/ULEF. Spécifiez 5-UFAG8500. DEP (EPD) - Déclaration Environnementales de Produit disponible. DSP (HPD) - Déclaration Sanitaire de Produit.
Poids de porte	Épaisseur 44 mm (1-3/4") : 5,2 lb/pi ² .

