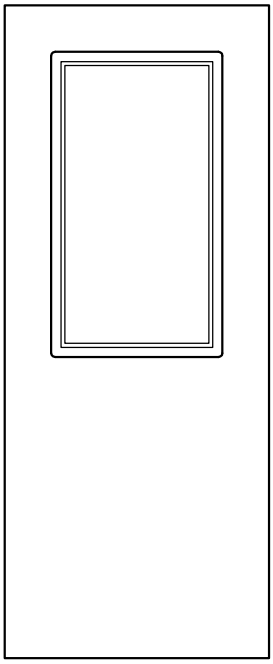
Can. : 1 800 463.3124
U.S.A. : 1 800 363.2248

SYSTÈME DE PORTE COUPE-FEU

LE CADRE ULTRA-MINCE «SLIMLINE» DE LA COMPAGNIE «AIR LOUVERS INC.»



Ce cadre à biseau ultra-mince, composé d'un cadre de retenue latéral monté d'une seule pièce, est recommandé lorsqu'une bordure mince et profilée ainsi qu'une visibilité et une luminosité maximales sont requises.

Spécifications standards :

Matériau : Cadre fabriqué d'acier laminé à froid de 0,89 mm (20 ga. / 0,04 po)

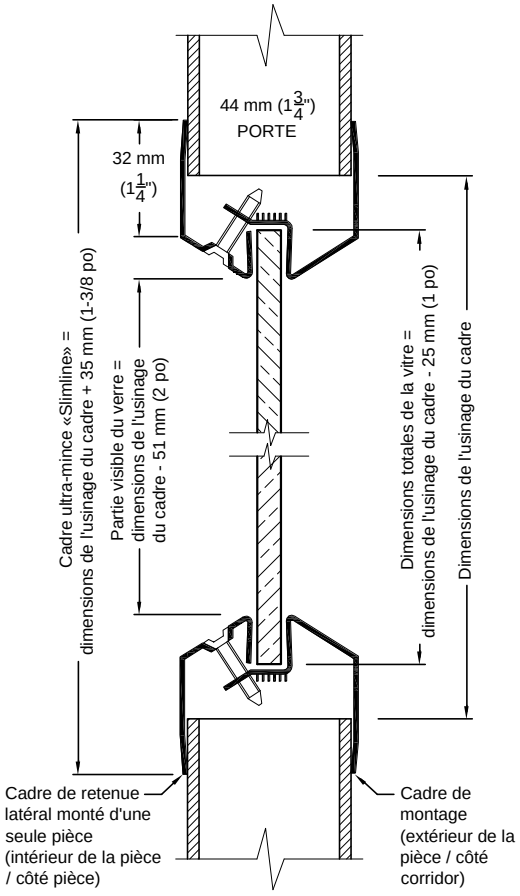
Structure : Coins arrondis avec joints à onglets soudés. Cadre de retenue latéral monté d'une seule pièce avec trous de montage dans le biseau. Ce dernier cadre s'accouple fermement au cadre de montage à partir de l'intérieur de la pièce (côté pièce) à l'aide de vis à tête fraisée dans des trous de réception pré-usinés dans chacun des cadres. Côté corridor, ce type de cadre permet une plus grande sécurité ainsi qu'une esthétique plus attrayante parce qu'aucune vis n'y est apparente.

Finition : Bronze minéralisé obtenu par cuisson de revêtement en poudre.

Porte : Porte ayant 44 mm (1-¾ po) d'épaisseur.

Vis : Vis à tôle Phillips à tête plate no 8 de 22 mm (7/8 po) de long.

Verre : Utiliser des verres homologués coupe-feu dûment identifiés par un autocollant portant le sceau de WHI ou de UL. Ces verres doivent avoir une épaisseur de 5 mm (3/16 po), 6 mm (¼ po) ou 8 mm (5/16 po).



Classification déterminée par WHI ou UL. selon le type de verre utilisé.

Si vous utilisez du verre broché ayant 6 mm (¼ po) d'épaisseur :
- classification de 20, 45, 60 ou 90 minutes.

Si vous utilisez du verre de type «PYROSWISS EXTRA» ayant 5 mm (3/16 po) d'épaisseur :
- classification de 20 minutes, sans l'épreuve du jet d'eau.

Si vous utilisez du verre de type «KERALITE-FRL» ayant 8 mm (5/16 po) d'épaisseur :
- classification de 20 à 180 minutes.

Si vous utilisez du verre de type «KERALITE-FRF» ayant 5 mm (3/16 po) d'épaisseur :
- classification de 20 à 180 minutes.

Ce produit est homologué par UNDERWRITERS LABORATORIES INC. et porte le sceau :

HOMOLOGUÉ SELON LES NORMES UL 10C ET UBC 7-2 POUR LES PORTES DE PRESSION POSITIVE

Imprimé au Canada 01/2007