

Porte coupe-feu ELITE PREMIO À AILETTES

Porte à ailettes en métal polyvalente

Composé de:

- cadre en profilé d'acier galvanisé, épaisseur 15/10 "Z" pour l'ancrage sur le bord du mur, avec des trous pour la fixation au moyen d'ancrages d'expansion ou d'ancrages sur la maçonnerie légère;
- jonction mécanique du cadre aux angles avec système de joint sans soudure, la galvanisation électrolytique des surfaces reste intacte en tout point et évite la corrosion typique des soudures;
- battant complanaire par rapport au cadre réalisé au moyen d'une double tôle d'acier galvanisé, ép. 8/10 mm., pliée sous pression, emboîtée et électrosoudée, avec isolation haute densité à l'intérieur en laine minérale imputrescible;
- grille à ailettes insérée à l'intérieur en tôle galvanisée de 1,2 mm d'épaisseur avec ailettes en forme de «V» inversé. Soudé côté charnière et fixé à l'intérieur avec un contre-profil en «L»;
- 2 charnières à baïonnette par battant, réalisées en acier moulé avec coulissement sur douilles trempées anti-friction, prévues pour un usage intense et en condition de charges élevées. Peintes comme la porte de série. À régler à tout moment à l'aide des vis prévues à cet effet, inaccessibles avec la porte fermée. Les charnières sont fixées mécaniquement à la porte et donc peuvent être remplacées en cas d'une utilisation prolongée et lourde, aux termes du Décret Ministériel M.I. 64 du 10/03/98, D.M. M.I. 21/06/04 (J.O. 155 du 05/07/04) et T.U. 81/2008 pour les sorties de secours.
- mécanisme de fermeture à l'aide d'un ressort incorporé dans les charnières, réglable;
- saillants placés entre les deux charnières.- serrure de type Yale avec cylindre à trois clés;
- poignée en PVC noir avec âme en acier, en forme de « U » antiprise, placée à une hauteur de 960 mm du sol;
- surfaces protégées par galvanisation dans la catégorie Z140 (masse minimale zinc 140 g/m² surface) et finition de la surface aux poudres époxy/polyester, gaufrée, épaisseur moyenne 120 microns (RAL au choix 7035, 1013, 5010, 9002, 9006, 9010, 9016, 7016).

Surface d'aération: 64% de la partie à ailettes

Formule (en m et m²): $A = (LM - 0,475) \times (HM - 0,27) \times 0,64$