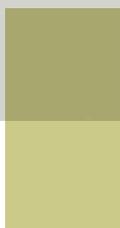
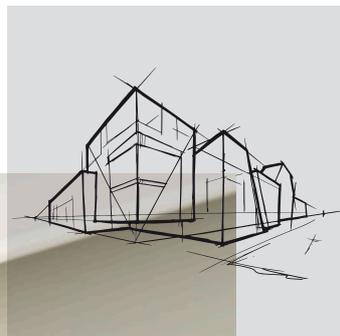


Chicago Metallic[™] Profilés C

Fiche technique



Chicago Metallic™ Profilés C

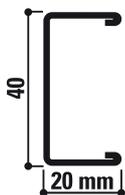
- Profilé en C pour panneaux de 37 mm max.
- Appropriés pour les pièces sous pression négative ou soumises à un déplacement d'air + classe d'impact 2A et 3A
- Utilisés avec des clips de fixation pour resserrer les écarts entre l'ossature et les panneaux

Gamme

Groupe Produits		Description	Longueur (mm)	Couleur	pcs. par carton	ml par carton	kg par carton	cart. par palette	kg par palette
Cornières de rive									
C37		Cornière de rive en C 20x40x20 mm	3050	001, 04, 11	32	97,6	32,5	30	975
MONO C40		Cornière de rive en C galvanisée 30x40,5x30 mm	3050	69	10	30,5	10,74	60	666.4
Accessoires									
HDC W1		Attache murale pour cornière-hauteur 23 mm. S'associe avec la coulisse de rive C37.			250		2,1		

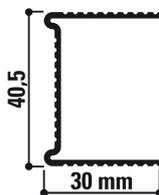
Description du Produit

C37



- Coulisse à bords repliés avec face visible de 20 mm. Pour tous types de panneaux jusqu'à 37 mm. Recommandée pour les panneaux métalliques. La surface supérieure et les clips anti-soulèvement assurent le maintien des panneaux en cas d'impact léger, de dépression et déplacement d'air en général.
- Épaisseur du matériau:** 0,5 mm

MONO C40



- Profilé C sans bords repliés avec une face visible de 20 mm pour d'application cachée. Les deux faces extérieures peuvent être utilisées indifféremment. La semelle est prévue d'une face diamantée pour faciliter le vissage. L'hauteur interne de 38 mm s'adapte parfaitement sur les profilés T standard. Le profilé C est utilisé avec le système Monolithic.
- Épaisseur du matériau:** 0,5 mm

Performances



Réaction au feu

A1



Résistance à la corrosion

B



Environnement

Totalement recyclable



Comprendre les performances des ossatures Chicago Metallic™ et de ses accessoires



Réaction au feu

La réaction au feu est mesurée conformément à la norme EN 13501-1. Les ossatures en acier Chicago Metallic et ses accessoires ne sont pas combustibles.



Résistance au feu

Une sélection d'ossatures en acier Chicago Metallic a été testée en combinaison avec différents panneaux Rockfon et est classée conformément à la norme EN 13501-2 et/ou aux normes locales.



Résistance à la corrosion

Les produits Chicago Metallic sont fabriqués à partir d'acier galvanisé à chaud suivant le processus de fabrication Sendzimir conformément au classe de corrosion EN 13964 (A, B, D). Les systèmes standards en classe B sont recouvert uniformément de 100g/m² de zinc des deux côtés. Le renforcement de la résistance à la corrosion des systèmes et des accessoires de classe C et D ont respectivement une couche de 100g/m² et 275g/m² de zinc uniformément appliquée des deux côtés et sont protégés par une couche supplémentaire de peinture de 20 micron de chaque côté.



La performance de charge

La performance de charge (charge max. en kg/m² applicable au système d'ossature sans dépasser la flèche admissible des composants individuels) est testée conformément à la norme EN 13964 standard. La valeur cumulée de la flèche du système (indiquée sur les fiches techniques) ne doit pas dépasser la flèche max. comme le recommande la classe 1 standard. La configuration d'un projet spécial utilisant des tailles de modulation non standards, comme mentionné dans les fiches techniques, doit être calculée par les services techniques Rockfon.

Sounds Beautiful

