

FICHE TECHNIQUE


Accessoires de protection contre la corrosion








Accessoires de protection contre la corrosion

- Gamme d'accessoires avec protection contre la corrosion conformes à la classe D selon EN 13964, la classe la plus élevée sur le marché

Gamme

| Groupe Produits | | Description | Capacité de charge | Longueur minimum (mm) | Longueur maximum (mm) | Hauteur (mm) | Pièces par carton | kg par carton |
|-----------------|---|--|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|-------------------|---------------|
| FH B D |  | Coulisseau plié / ECR classe D | 35 kg | | | 57,5 | 100 | 1,5 |
| TR D M6 |  | Tige filetée M6 / ECR classe D / L=1000 mm | | | | | 100 | 16,7 |
| SS D M6 |  | Manchon M6 / ECR classe D | | | | | 100 | 0,8 |
| NUT D M6 |  | Écrou M6 / ECR classe D | | | | | 100 | 0,2 |
| CAP D M6 |  | Embout M6 en plastique / ECR classe D | | | | | 100 | 0,165 |

| Groupe Produits | | Description | Capacité de charge | Longueur minimum (mm) | Longueur maximum (mm) | Hauteur (mm) | Pièces par carton | kg par carton |
|-----------------|---|---|---|---|-----------------------|--------------|-------------------|---------------|
| NH D 85 |  | Suspenste nonius - partie supérieure / courbé / ECR classe D | 40 kg | | | 85 | 50 | 1,4 |
| NH D 135 | | | 40 kg | | | 135 | 50 | 1,8 |
| NH D 235 | | | 40 kg | | | 235 | 50 | 2,7 |
| NH D 340 | | | 40 kg | | | 340 | 50 | 3,7 |
| NH D 440 | | | 40 kg | | | 440 | 50 | 4,4 |
| NH D 540 | | | 40 kg | | | 540 | 50 | 5,5 |
| NH D 640 | | | 40 kg | | | 640 | 50 | 6,5 |
| NH D 740 | | | 40 kg | | | 740 | 50 | 7,1 |
| NH D 840 | | | 40 kg | | | 840 | 50 | 8,2 |
| NH D 940 | | | 40 kg | | | 940 | 50 | 9,2 |
| NH D 1040 | | | 40 kg | | | 1040 | 25 | 4,9 |
| NH D S 540 | | |  | Suspenste nonius - partie supérieure / droit / ECR classe D | 40 kg | | | 540 |
| NH D S 1040 | 40 kg | | | | | 1040 | 25 | 4,9 |
| NH D CLIP |  | Clip de connexion pour suspenste nonius / ECR classe D | 40 kg | | | | 100 | 0,7 |
| NH D T |  | Suspenste nonius - partie inférieure - pour des profilés T24x38 mm / ECR classe D | 20 kg | | | 190 | 50 | 2,2 |
| NH D U |  | Suspenste nonius universelle - partie inférieure / ECR classe D | 40 kg | | | | 50 | 2,2 |

Performances



Réaction au feu
A2-s1,d0 (nonius)



Protection contre la corrosion
D



Environnement
Totalemment 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.



Protection contre la corrosion

Les produits Chicago Metallic sont fabriqués à partir d'acier galvanisé à chaud suivant le processus de fabrication Sendzimir conformément à la classe de corrosion EN 13964 (A, B, C, D). Les systèmes standards en classe B sont recouverts uniformément de 100g/m² de zinc des deux côtés. Les systèmes de protection contre la corrosion (ECR) et les accessoires situés dans la classe D ont une couche de zinc de 275 g/m² répartie uniformément par face avec une couche supplémentaire de 20 microns par face.



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

