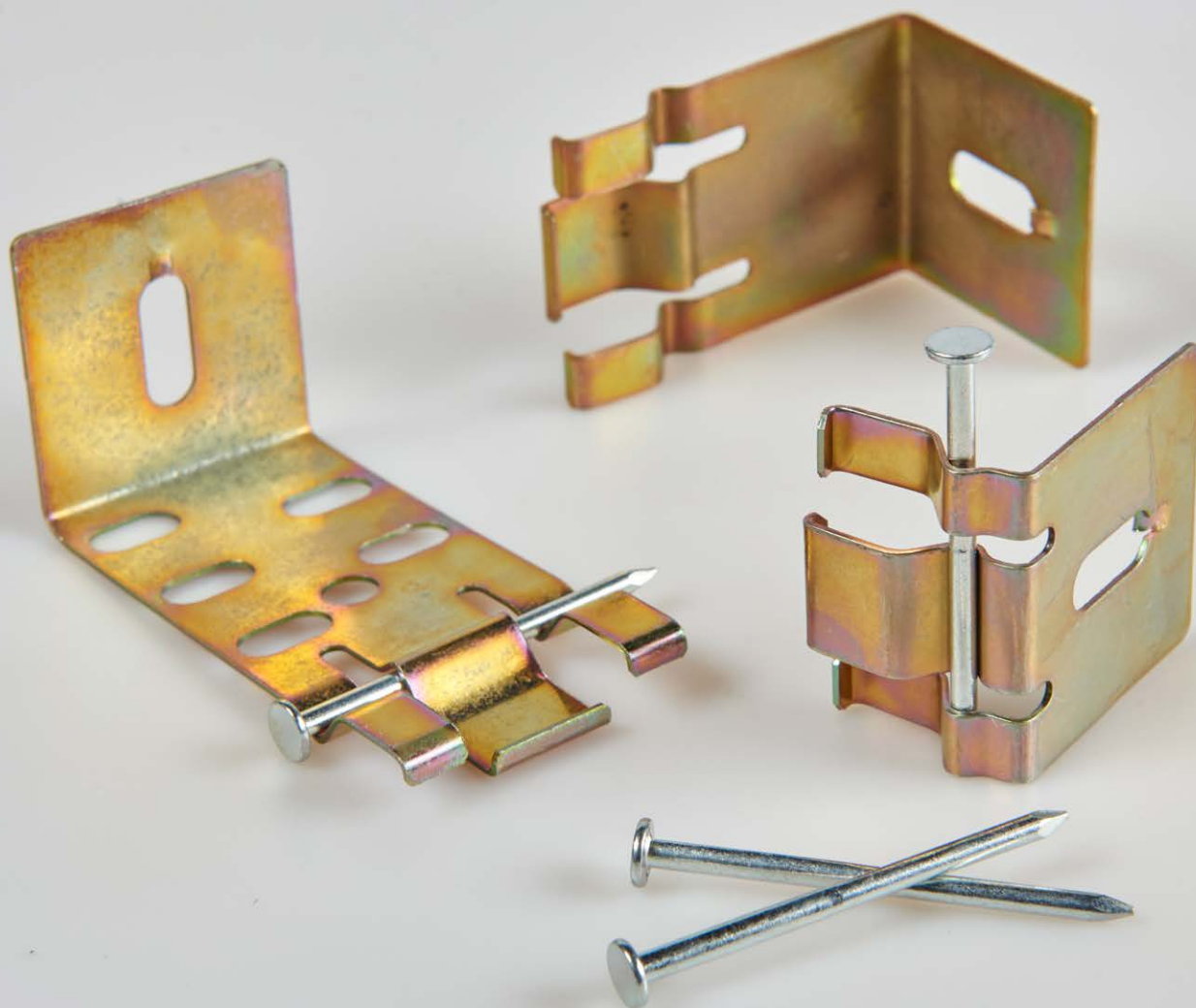


FICHE TECHNIQUE

Clips de Fixation















Clips de Fixation

- Suspentes universelles pour solutions spécifiques.

Gamme

Grid Product Group		Component description	Load bearing capacity	Height 1	Pieces per packaging	Weight per packaging
SH 40-80		Adjustable short hanger (80-120 mm)	20 kg		100	2.1
QH TC		Quick Hanger Twist Clip	24 kg	112.6	100	3.85
FC IPN V 5 EYE		Vertical fixation clip for steel beams 1.5-5 mm / with suspension hole			100	1.9
FC IPN V 5 M6		Vertical fixation clip for steel beams 1.5-5 mm / for threaded rod M6			100	3
FC IPN V 8 EYE		Vertical fixation clip for steel beams 4-8 mm / with suspension hole			100	1.9
FC IPN V 8 M6		Vertical fixation clip for steel beams 4-8 mm / for threaded rod M6			100	1.9
FC IPN 4 EYE		Horizontal fixation clip for steel beams 1.5-4 mm / with suspension hole			100	0.7
FC IPN 10 EYE		Horizontal fixation clip for steel beams 4-10 mm / with suspension hole			100	1.9
FC IPN 10 M6		Horizontal fixation clip for steel beams 4-10 mm / for threaded rod			100	3.1
FC IPN 15 EYE		Horizontal fixation clip for steel beams 10-15 mm / with suspension hole			100	2.1
FC IPN 15 M6		Horizontal fixation clip for steel beams 10-15 mm / for threaded rod			100	3.4

Grid Product Group		Component description	Load bearing capacity	Height 1	Pieces per packaging	Weight per packaging
FH B		Special hanger (bent) for Chicago Metallic T-profiles	35 kg	57.5	100	1.5
FH		Special hanger (straight) for Chicago Metallic T-profiles	35 kg	76.2	250	1.5
FH 160		Universal hanger	24 kg	160	250	10.1
WH H M6		Universal wire hanger	24 kg	60	250	1.5
FC IPN T 55		Holding clamp for steel beams	13 kg	70	100	7.4
FC IPN T 55			13 kg	70	100	7.4
FC IPN T 85			40 kg	100	100	11
SHW 89		Holding clamp for vertical mounting	19 kg	90	100	11.2
FH 89		Suspension clip (straight) for Chicago Metallic T-profiles + securing nail	35 kg	89	100	3
FH 89			35 kg	89	100	3
FH 89			35 kg	89	100	3
SH 50		Suspension clip (curved) for Chicago Metallic T-profiles + securing nail	35 kg	50	100	2.5
SH 80			35 kg	80	100	3.2
SH 100			35 kg	100	100	2.4
FC I EYE		Clip for I55, I70, I85, I100, I120 with furring channel 45 mm	50 kg		100	5.9
FC FLAT		Universal joint clip			500	15.8
FC I T/EYE		Suspension clip for primary I-runner 55, 70, 85, 100 and 120 mm	40 kg		100	5.9
C12x38x12 HC		Holding clamp for primary profile 12x38x12 mm	24 kg		250	3.5

Performances



Réaction au feu

A1



Protection contre la corrosion



Environment

Fully 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, D). Les systèmes standards en classe B sont recouvert uniformément de 100g/m² de zinc des deux côtés. Le renforcement de la protection contre 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

