

FICHE TECHNIQUE







# Suspentes Nonius








# Suspentes Nonius

- Une large gamme de suspentes pour des systèmes de suspension solides
- Disponible dans différents matériaux conformes aux exigences de chaque bâtiment
- Adapté à une variété d'applications standard
- Conception sur-mesure pour les systèmes d'ossatures Chicago Metallic

## Gamme

Groupe Produits		Description	Capacité de charge	Longueur minimum (mm)	Longueur maximum (mm)	Hauteur (mm)	Pièces par carton	kg par carton
NH 440		Suspente nonius - partie supérieure	40 kg			440	100	8,4
NH 440			40 kg			440	100	8,4
NH 90			40 kg			85	100	2,4
NH 140			40 kg			135	100	3,3
NH 240			40 kg			235	100	5
NH 340			40 kg			340	100	7,1
NH 540			40 kg			540	100	10,6
NH 640			40 kg			640	100	12,6
NH 740			40 kg			740	100	13,6
NH 840			40 kg			840	50	8
NH 940			40 kg			940	50	9
NH 1040			40 kg			1040	25	4,9
NH 1140			40 kg			1140	25	5,4
NH 1240			40 kg			1240	25	5,9
NH 1340			40 kg			1340	25	6,4
NH CLIP		Clip de connexion pour suspente nonius	40 kg				200	1,3
NH NAIL		Clou de connexion pour suspente nonius	40 kg				200	1,3
NH T		Suspente nonius - partie inférieure - pour des profilés T	40 kg				100	3,9
NH U		Suspente nonius universel	40 kg				100	3,9
NH BR50		Suspente nonius pour bandraster 50 mm	40 kg			133,3	100	3,4

Groupe Produits		Description	Capacité de charge	Longueur minimum (mm)	Longueur maximum (mm)	Hauteur (mm)	Pièces par carton	kg par carton
NH BR75		Suspente nonius pour bandraster 75 mm	40 kg			122,5	100	3,8
NH BR100		Suspente nonius pour bandraster 100 mm	40 kg			107,9	100	4,1
NH BR125		Suspente nonius pour bandraster 125 mm	40 kg			130,8	100	6,1
NH BR150		Suspente nonius pour bandraster 150 mm	40 kg			130,8	100	6,8
NH BR SHOE		Suspente nonius pour suspension de lisse pour bandraster de 100 - 125 - 150 mm	30 kg			130	25	1,3

## 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 à la classe de corrosion EN 13964 (A, B, D). Les systèmes standards en classe B sont recouverts uniformément de 100g/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> et 275g/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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

