

DATENBLATT



# Schnellabhänger



# Schnellabhänger

- Umfangreiches Sortiment an einstellbaren Schnellabhängern
- Erhältlich in verschiedenen Längen
- Die Doppelfeder ermöglicht eine einfache und schnelle Justierung der Abhänger
- Kompatibel mit den meisten Chicago Metallic™ Hauptschienen

## Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Tragfähigkeit	Länge min. (mm)	Länge max. (mm)	Höhe (mm)	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
QH HE 300		Schnellabhänger mit Haken-Öse	25 kg	165	270		100	4,8
QH HE 600			25 kg	315	565		100	7,7
QH HE 1000			25 kg	510	955		100	3,64
QH HE 1250			25 kg	630	1200		100	13,8
QH HE 1500			25 kg	755	1445		100	16,2
QH HE 1750			25 kg	900	1735		100	19,2
QH HE 2000			25 kg	1020	1970		100	21,3
QH TC		Quick Hanger Twist Clip	24 kg			112,6	100	3,85

## LEISTUNG



**Brandverhalten**  
A1



**Korrosionsbeständigkeitsklasse**  
B



**Umwelt**  
Vollständig recycelbar



# Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic™ Unterkonstruktionen und Zubehörteile



## Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.



## Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



## Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m<sup>2</sup> Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m<sup>2</sup> beziehungsweise 275 g/m<sup>2</sup> Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



## Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m<sup>2</sup> Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.

# Sounds Beautiful

