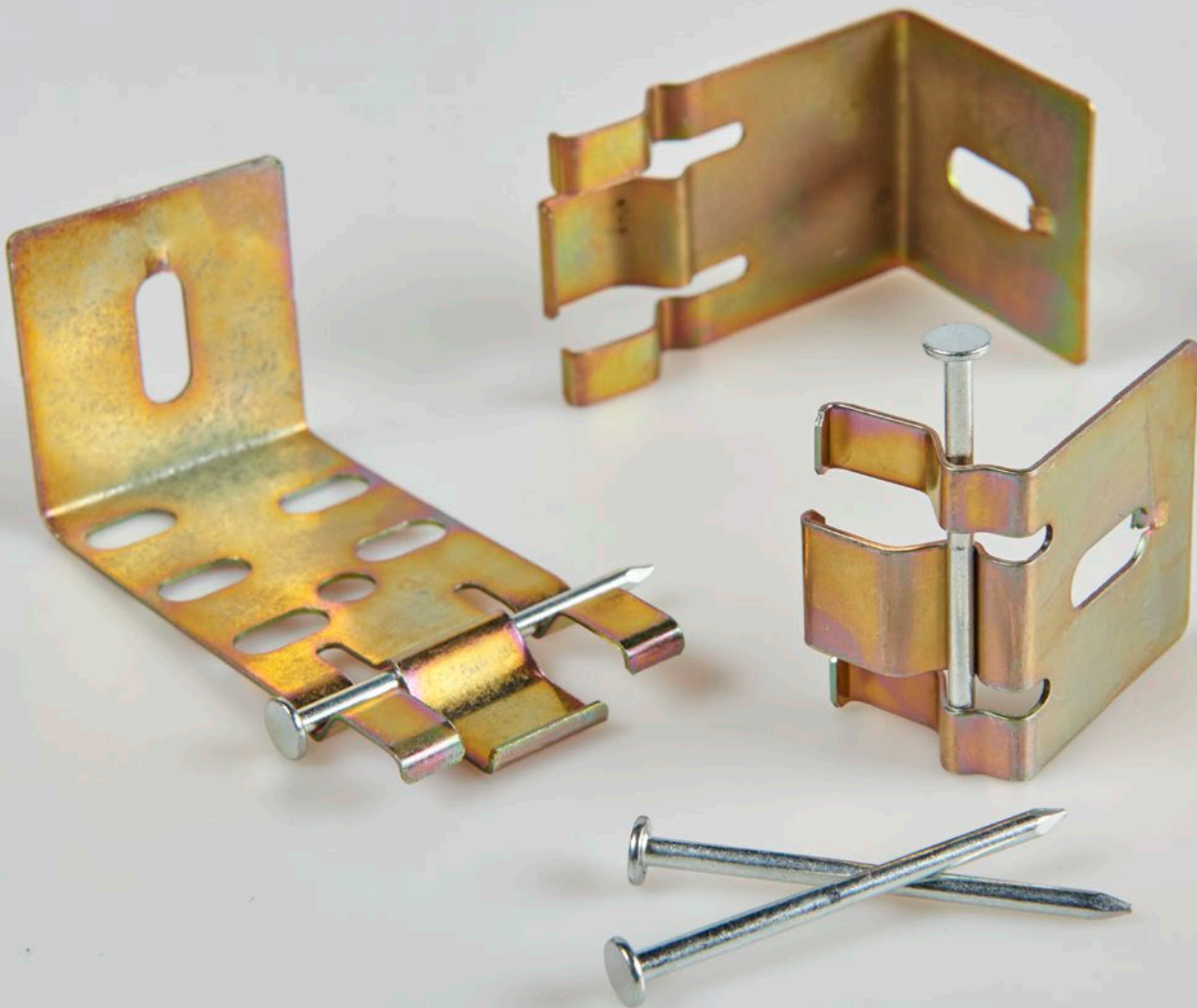


DATENBLATT






# Spezielle Abhängelösungen



# Spezielle Abhängelösungen

- Umfangreiches Sortiment an speziellen Abhängelösungen für die meisten Chicago Metallic™ Unterkonstruktions-Systeme
- Verschiedenste Ausführungen für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche

## Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Tragfähigkeit	Höhe (mm)	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
FC FLAT		Wood joint clip		7,9	100	
FH B		Gebogenes Abhängeschiebestück für Chicago Metallic™ T-Schienen	35 kg	57,5	100	1,5
FH		Gerades Abhängeschiebestück für Chicago Metallic™ T-Schienen	35 kg	76,2	250	1,5
FH 160		Universelles Abhängeschiebestück für Chicago Metallic™ T-Schienen	24 kg	160	250	10,1
WH H M6		Universalabhängiger für Chicago Metallic™ T-Schienen	24 kg	60	250	1,5
FC IPN T 55		Abhängiger für Stahlträger und Chicago Metallic™ T-Schienen	13 kg	70	100	7,4
FC IPN T 85			40 kg	100	100	11
SHW 89		Halteklammer für eine vertikale Montage mit Chicago Metallic™ T-Schienen	19 kg	90	100	11,2
FC I T/EYE		Halteklammer für I-Profil 55, 70, 85, 100 und 120 mm hoch und Chicago Metallic™ T-Schienen	40 kg		100	5,9
C12x38x12 HC		Abhängeschiebestück für primäre Tragschiene 12x38x12 mm	24 kg		250	3,5
FH 89		Gerade Direktbefestigungsklammer für Chicago Metallic™ T-Schienen + Sicherungsstift	35 kg	89	100	3

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Tragfähigkeit	Höhe (mm)	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
SH 50		Direktbefestigungsklammer für Chicago Metallic™ T-Schienen + Sicherungsstift	35 kg	50	100	2,5
SH 80			35 kg	80	100	3,2
SH 100			35 kg	100	100	2,4
FC FLAT		Universales Klemmblech			500	15,8
FC I EYE		Klammer für I-Profil 55, 70, 85, 100 und 120 mm hoch mit Untertragschiene 45 mm	50 kg		100	5,9
SH 40-80		Nonius-Kurzabhänger (80-120 mm) für Chicago Metallic™ T-Schienen	20 kg		100	2,1
FC IPN V 5 EYE		Vertikale Abhängeklammer für Stahlträger 1,5-5 mm / mit Abhängeloch			100	1,9
FC IPN V 8 EYE		Vertikale Abhängeklammer für Stahlträger 4-8 mm / mit Abhängeloch			100	1,9
FC IPN V 5 M6		Vertikale Abhängeklammer für Stahlträger 1,5-5 mm / für Gewindestab M6			100	3
FC IPN V 8 M6		Vertikale Abhängeklammer für Stahlträger 4-8 mm / für Gewindestab M6			100	1,9
FC IPN 4 EYE		Horizontale Abhängeklammer für Stahlträger 1,5-4 mm / mit Abhängeloch			100	0,7
FC IPN 10 EYE		Horizontale Abhängeklammer für Stahlträger 4-10 mm / mit Abhängeloch			100	1,9
FC IPN 10 M6		Horizontale Abhängeklammer für Stahlträger 4-10 mm / für Gewindestab			100	3,1
FC IPN 15 EYE		Horizontale Abhängeklammer für Stahlträger 10-15 mm / mit Abhängeloch			100	2,1
FC IPN 15 M6		Horizontale Abhängeklammer für Stahlträger 10-15 mm / für Gewindestab			100	3,4

## 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.

06.2024 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System® - eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem PAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.

# Sounds Beautiful

