

# Chicago Metallic<sup>™</sup> Monolithic

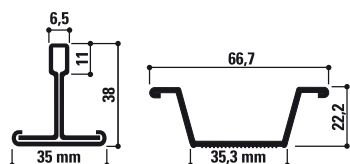
Datablad



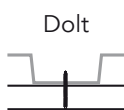
# Chicago Metallic™ Monolithic

- T35 bärverkssystem för Rockfon® Mono Acoustic undertaks- och gipsskivor
- Tidsbesparande montage med snabbt och enkelt 1-lagers klicksystem
- Ett bärverkssystem utan behov av tillbehör
- Modulstorlekar som är anpassade efter storleken på standard undertaksskivor

## Tvärsnitt

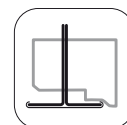


## Kanter (skivor)



## Anslutning

Överlapp

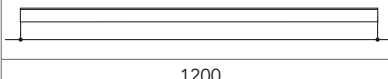


## Sortiment

Produktgrupp		Produkt	Höjd (mm)	Längd (mm)	Färger	St. per krt	Lm per krt	Kg per krt	Krt per pall	Kg per pall
<b>Bärprofil</b>										
MONO T35 MR		Bärprofil T35 Mono, hålstansad per 200 mm	38	3600	69	20	72	37,1	32	1187
MONO T35 MR		Bärprofil T35 Mono, hålstansad per 225 mm	38	3600	69	20	72	37,1	32	1187
<b>Tvärprofil</b>										
MONO HAT35 CT		Tvärprofil FCT35 Mono	22,23	1200	69	50	60	25	48	1200
<b>Vägglister</b>										
MONO C40		U-profil 40 3050 Mono galv	40,5	4000	69	10	40	18,8	45	847
<b>Tillbehör</b>										
NH 90		Nonius pendelöverdel	85			100		2,4		
NH CLIP		Låssprint Nonius				200		1,3		
NH T		Nonius pendelunderdel T24				100		3,9		
HDC W2		Väggfjäder i stål - höjd 40 mm - kombineras med C37 profil (passar till ROCKFON System T35 Monolithic)				500		4		
SH 50		Direktfäste för Chicago Metallic™ T-profil h=50 mm + låssprint	50			100		2,5		



## Hålstansningar

Produktgrupp	Produkt	Höjd (mm)	Längd (mm)	Slots	Avstånd mellan hålstansningar (mm)
MONO T35 MR	Bärprofil T35 Mono, hålstansad per 200 mm	38	3600	18	 100 / 200 / 16 x 200 / 100
MONO T35 MR	Bärprofil T35 Mono, hålstansad per 225 mm	38	3600	16	 112,50 / 225 / 14 x 225 / 112,50
MONO HAT35 CT	Tvärprofil FCT35 Mono	22,23	1200	0	 1200

## Egenskaper



### Belastningskapacitet

Kg/m <sup>2</sup>		
Pendelavstånd (mm)	Modulstorlek (mm)	Max. nedböjning
		3,3 mm
1200	1200 x 600	12
1200	1200 x 400	13,9



### Reaktion vid brandpåverkan

A1



### Korrosionsklass

B



### Miljö

Helt återvinningsbar



## Oversigt over egenskaber ved Chicago metallic™ skinner og tilbehør



### Reaktion ved brand

Reaktion ved brand er klassificeret i henhold til EN 13501-1. Chicago Metallic stålskiner og tilbehør er ubrændbare.



### Brandmodstandsevne

En række Chicago Metallic stålskiner er testet i kombination med forskellige Rockfon plader og er klassificeret i henhold til den europæiske standard EN 13501-2 og/eller nationale standarder.



### Korrosionsbestandighed

Chicago Metallic produkter, som er fremstillet af varmgalvaniseret stål efter Sendzimirprocessen, opfylder korrosionsklasserne i produktstandarden EN 13964 (A, B, C, D). Standardsystemerne i klasse B er beskyttet med 100 g/m<sup>2</sup> zink, som er påført jævnt på begge sider. Systemer med ekstra korrosionsbeskyttelse (ECR-systemer) og tilbehør i klasse C eller D har et lag på hhv. 100 g/m<sup>2</sup> og 275 g/m<sup>2</sup> zink, som er påført jævnt på begge sider, og er beskyttet med et ekstra lag på 20 micron maling på hver side.



### Bæreevne

Bæreevnen (det antal kg/m<sup>2</sup>, hvormed skinnerne højst kan belastes, uden at den tilladelige nedbøjning af de enkelte komponenter overskrides) er testet i henhold til standarden EN 13964. Den akkumulative værdi af systemets nedbøjning, som er angivet i produktdatabladene, overstiger ikke den maksimale nedbøjning, som er anført under klasse 1 i standarden. Specielle projektkonfigurationer, som afviger fra de standardmodulstørrelser, som er anført i produktdatabladene, skal beregnes af serviceteknikere fra Rockfon.

# Sounds Beautiful

04.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL-färgstandard. Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

