

DATABLAD

# Chicago Metallic™ Monolithic

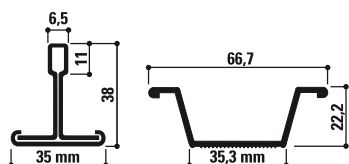


**Sounds Beautiful**

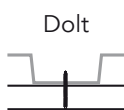
# Chicago Metallic™ Monolithic

- 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

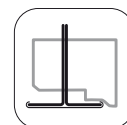


## Kanter (skivor)



## Anslutning

Överlapp

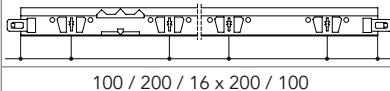
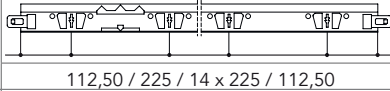
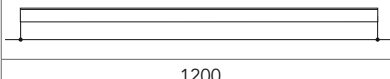


## Sortiment

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	3050	69	10	30,5	10,74	60	666.4
<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		4,03		
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>		Max. nedböjning
Pendelavstånd (mm)	Modulstorlek (mm)	3,3 mm
1200	1200 x 600	12
1200	1200 x 400	13,9



### Reaktion vid brandpåverkan

A1



### Korrosionsklass

B



### Miljö

Helt återvinningsbar



## Egenskaper för Chicago Metallic™ bärverk och tillbehör



### Reaktion vid brandpåverkan

Reaktion vid brandpåverkan klassificeras enligt SS-EN 13501-1. Chicago Metallic bärverk och tillbehör av stål är icke brännbara.



### Brandmotstånd

Flera av Chicago Metallic bärverk av stål har testats tillsammans med olika Rockfon-skivor och har klassificerats i enlighet med EUstandarderna SS-EN 13501-2 och/eller nationella standarder.



### Korrosionsbeständighet

Chicago Metallic-produkter tillverkas av stål som Sendzimirförsinkt stål som uppfyller korrosionsklasserna för produktstandarderna SS-EN 13964 (A, B, C, D). Standardsystemen i klass B är skyddade med 100 gram zink per kvadratmeter jämnt applicerat på båda sidorna. Systemen med ökad korrosionsbeständighet (ECR) och tillbehören i klass C och D har ett lager med 100 g respektive 275 gram zink per kvadratmeter jämnt applicerat på båda sidorna och skyddas med ett ytterligare 20 mikrometer färglager på vardera sida.



### Belastningskapacitet

Belastningsförmågan (max. belastning i kg/m<sup>2</sup> som bärverket klarar utan att överskrida tillåten nedböjning för de enskilda komponenterna) testas i enlighet med standarden SS-EN 13964. Det ackumulerade värdet för systemnedböjning, som anges på databladet, överskrider inte max. avböjning som anges för standardens klass 1. Särskilda projektkonfigurationer som avviker från standardmodulstorlekarna som anges på databladet måste beräknas av Rockfon teknisk service.

*RAL koder anger närmaste kulör. Den verkliga färgerna på profilerna kan avvika något från de tryckta färgerna.*

# Sounds Beautiful

06.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®-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.

