

DATABLAD

# Chicago Metallic™ T24 8270 Corridor

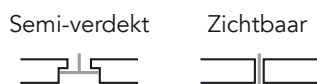
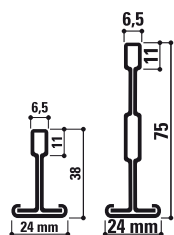


**Sounds Beautiful**

# Chicago Metallic™ T24 8270 Corridor

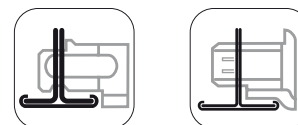
- Zichtbaar 24 mm breed en 75 mm hoog ophangstelsel voor wand- totwandoverspanningen (bv. in gangen)
- Maximale vrije overspanning bedraagt 3000 mm
- Perfect combineerbaar met de Chicago Metallic™ T24 2850/2890 dwarsprofielen

## Dwarsdoorsnede Compatibele panelen



## Koppeling

Vlak aansluitend + doorgezette flens



## Assortiment

Artikelcode		Omschrijving	Hoogte (mm)	Lengte (mm)	Kleur	st. per verpakking	lm per verpakking	Kg per verpakking	kartons per pallet	Kg per pallet
<b>Hoofdprofiel</b>										
T24x75 SC CL&HK		Hoofdprofiel T24 x 75 mm rechtaf - lengte op aanvraag	75		001, 11W	8			50	
<b>Dwarsprofiel</b>										
T24 CT HOOK		Dwarsprofiel T24 haak	38	600	001, 901, 57, 54, 04, 88B, 534, 14, 16	45	27	8,2	70	573
T24 CT HOOK			38	1200	001, 901, 57, 54, 04, 88B, 534, 14, 16	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK		Dwarsprofiel T24 klik	38	600	001, 88B	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK			38	1200	001, 88B	45	54	15,7	72	1131
<b>Muurprofielen</b>										
L24x24 HD		L-profiel versterkt 24x24 mm, materiaaldikte 0,7 mm	24	3050	001	35	106,75	31,2	60	1870
L31x31 HD CAP		L-profiel versterkt 31x31 mm, materiaaldikte 1,2 mm	31	3050	001, 11W	20	61	34,8	45	1568
<b>Toebehoren</b>										
SBH 600/625		Afstandhouder voor 600/625 mm modules - gelakt		656	001	50	32,8	6,99	120	839
WC I		Muurbevestiging voor primair I-profiel 55, 70, 85, 100 en 120 mm	75	50		50		3,8		

Contacteer Rockfon® voor meer informatie over het gamma toebehoren en muurprofielen.



## Plaats van sleuven en ophangpunten

Artikelcode	Omschrijving	Hoogte (mm)	Lengte (mm)	Slots	Afstand tussen de ophangpunten (mm)
T24x75 SC CL&HK	Hoofdprofiel T24 x 75 mm rechtaf - lengte op aanvraag	75			
T24 CT HOOK	Dwarsprofiel T24 haak	38	600	1	
T24 CT HOOK		38	1200	3	
T24 CT CLICK	Dwarsprofiel T24 klik	38	600	1	
T24 CT CLICK		38	1200	3	

## Prestaties



### Draagkracht

max. overspanning (mm) - max. doorbuiging = L/500 (max. = 4 mm)					
Breedte (mm)	Stabilisatieprofiel	Plafond in kg/m <sup>2</sup>			
		3,5	7	9	12
300	geen	2400	2400	2400	2400
300	geen	2400	2400	2400	2400
400	geen	2400	2400	2400	2400
400	geen	2400	2400	2400	2400
500	geen	2400	2400	2400	2400
500	geen	2400	2400	2400	2400
600	geen	2400	2400	2400	2400
600	geen	2400	2400	2400	2400

max. overspanning (mm) - max. doorbuiging = L/500 (max. = 4 mm)					
Breedte (mm)	Stabilisatieprofiel	Plafond in kg/m <sup>2</sup>			
		3,5	7	9	12
300	ja	3800	3390	3230	3050
300	ja	3800	3390	3230	3050
400	ja	3630	3210	3050	2870
400	ja	3630	3210	3050	2870
500	ja	3500	3060	2910	2730
500	ja	3500	3060	2910	2730
600	ja	3390	2950	2790	2620
600	ja	3390	2950	2790	2620



### Brandreactie

A1 / A2-s1,d0 (Color-all)



### Corrosiebestendigheid

B



### Milieu

Volledig recycleerbaar

# Prestatiecriteria van Chicago Metallic™ ophangsystemen en toebehoren



## Brandreactie

Brandreactie wordt geclassificeerd in overeenstemming met EN 13501-1. Chicago Metallic stalen ophangsystemen en toebehoren zijn onbrandbaar.



## Brandwerendheid (NL) / Brandweerstand (BE)

Een assortiment Chicago Metallic ophangsystemen is getest in combinatie met Rockfon plafondpanelen en geclassificeerd volgens de Europese norm EN 13501-2 en/of nationale normen.



## Kleuren

Chicago Metallic ophangsystemen zijn verkrijgbaar in diverse kleuren gebaseerd op RAL en NCS-kleursystemen en worden gemeten in overeenstemming met ISO 7724-2 en ISO 7724-3 standaarden. De werkelijke kleuren kunnen licht afwijken van de dichtstbijzijnde RAL en NCS-referenties. Chicago Metallic ophangsystemen zijn beschikbaar diverse afwerkingen, van mat tot hoogglans, met een gemiddelde van respectievelijk <math><5, 15</math> en <math>50</math> glanseenheden gemeten onder een hoek van <math>60^\circ</math>. De matte afwerking wordt gemeten onder een hoek van <math>85^\circ</math>. Bekijk de kleurlegenda voor hun gemiddelde waarden. De glansgraad wordt gemeten volgens de EN13523 deel 2.



## Corrosiebescherming

Chicago Metallic producten worden geproduceerd uit thermisch verzinkt staal volgens het Sendzimir proces en stemmen overeen met de corrosieclassen zoals in de productstandaard EN 13964 (A, B, C, D). Standaard systemen die zich in klasse B bevinden zijn beschermd door <math>100</math> g/m<sup>2</sup> zink gelijk verdeeld over beide zijdes. De corrosiebeschermende (ECR) systemen en toebehoren die zich in klasse D bevinden hebben een laag van <math>275</math> g/m<sup>2</sup> zink gelijk verdeeld over beide zijdes met daarbovenop een additionele laklaag van <math>20</math> micron per zijde.



## Draagkracht

Het draagvermogen (max. kg/m<sup>2</sup> gewicht dat op een ophangstelsel mag wegen zonder dat de toelaatbare doorbuiging van de individuele componenten wordt overschreden) is getest volgens de EN 13964 standaard. De accumulatieve waarde van de systeemdoorbuiging, zoals aangegeven op de databladen, overschrijdt de max. doorbuiging zoals aangegeven in klasse 1 van de standaard niet. Specifieke projectconfiguraties die afwijken van de standaard paneelafmetingen in de databladen dienen apart berekend te worden door de technische afdeling van Rockfon.



## Reinigbaarheid

Alle Chicago Metallic ophangsystemen kunnen worden gereinigd met water en een mild schoonmaakmiddel in combinatie met een melamine spons of microvezeldoek.

## Kleurlegenda

In de tabel van het assortiment, onder het kopje kleur, staat vermeld in welke kleuren de afzonderlijke componenten beschikbaar zijn.

White 001 RAL 9003	White 901 RAL 9010	White 01 White 916	Matt White 11 RAL 9003	L-waarde: 93 Glansgraad: 2 onder hoek van <math>60^\circ</math> en <math>85^\circ</math>
Platinum 54 RAL 7035	Alugrey 04 RAL 9006		Matt Black 88 RAL 9004	Glansgraad: 4,5 onder hoek <math>60^\circ</math> en 11,5 onder hoek <math>85^\circ</math>
Brushed Alu 534	High Gloss Chrome 14	Carrara 57	High Gloss Brass 16	
White 001 / White 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Black 08 / Black 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	White 001 / Black 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Alugrey 04 / Black 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

# Rockfon Color-all®

<p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y20R</p>	<p>Sand - 30 NCS S 1020-Y30R</p>	<p>Stucco - 20 NCS S 1005-Y20R</p>			
<p>Scarlet - 71 NCS S 5040-Y90R</p>	<p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p>	<p>Seashell - 75 NCS S 1010-Y70R</p>	<p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p>		
<p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G</p>	<p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p>	<p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p>	<p>Mint - 12 NCS S 0505-G10Y</p>		
<p>Space - 49 NCS S 7020-B</p>	<p>Storm - 48 NCS S 5030-R90B**</p>	<p>Azure - 47 NCS S 3020-B</p>	<p>Fresh - 42 NCS S 2010-B10G</p>		
<p>Earth - 25 NCS S 5010-Y50R</p>	<p>Clay - 26 NCS S 5005-G50Y</p>	<p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p>	<p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y70R</p>	<p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p>	
<p>Ebony - 28 NCS S 8005-R</p>	<p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p>	<p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y</p>			
<p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p>	<p>Concrete - 06 NCS S 5502-B</p>	<p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p>	<p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p>	<p>Mercury - 62 NCS S 3005-R80B*</p>	
<p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p>	<p>Anthracite - 08 NCS S 7005-B</p>	<p>Gravel - 03 NCS S 3502-B</p>	<p>Plaster - 02 NCS S 2005-R80B</p>	<p>Stone - 01 NCS S 2000-N</p>	<p>Moon - 10 NCS S 1005-R80B</p>

\* De kleur bevat pigmenteffecten.

\*\* De kleur bevindt zich tussen NCS S 5030-R90B en NCS S 6030-R90B in.

De NCS-codes benaderen de kleur het beste. De werkelijke kleur van het Rockfon Color-all ophangstelsel kan iets afwijken ten opzichte van gedrukte kleuren op papier of de kleuren op een scherm vanwege de textuur van het oppervlak van het ophangstelsel.

# Sounds Beautiful

