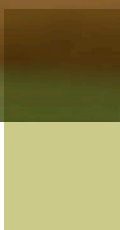
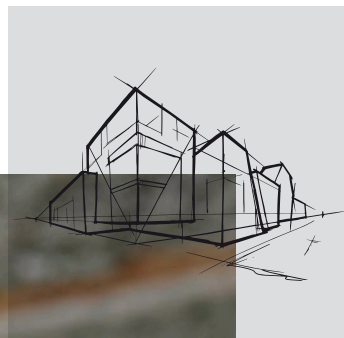


# Chicago Metallic<sup>™</sup> T24 Universal Longspan 8280

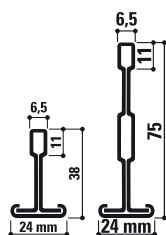
Datablad



# Chicago Metallic™ T24 Universal Longspan 8280

- T24 profilsystem med 75 mm høy bæreprofil og 38 mm høye tverrprofiler
- Kompatibelt med Chicago Metallic® T24 2890 tverrprofiler
- Velegnet til løsninger hvor det er behov for større pendelavstand
- Færre pendler sparer installasjonstid og omkostninger

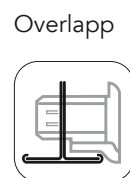
## Tverrsnitt



## Kanttyper (plater)



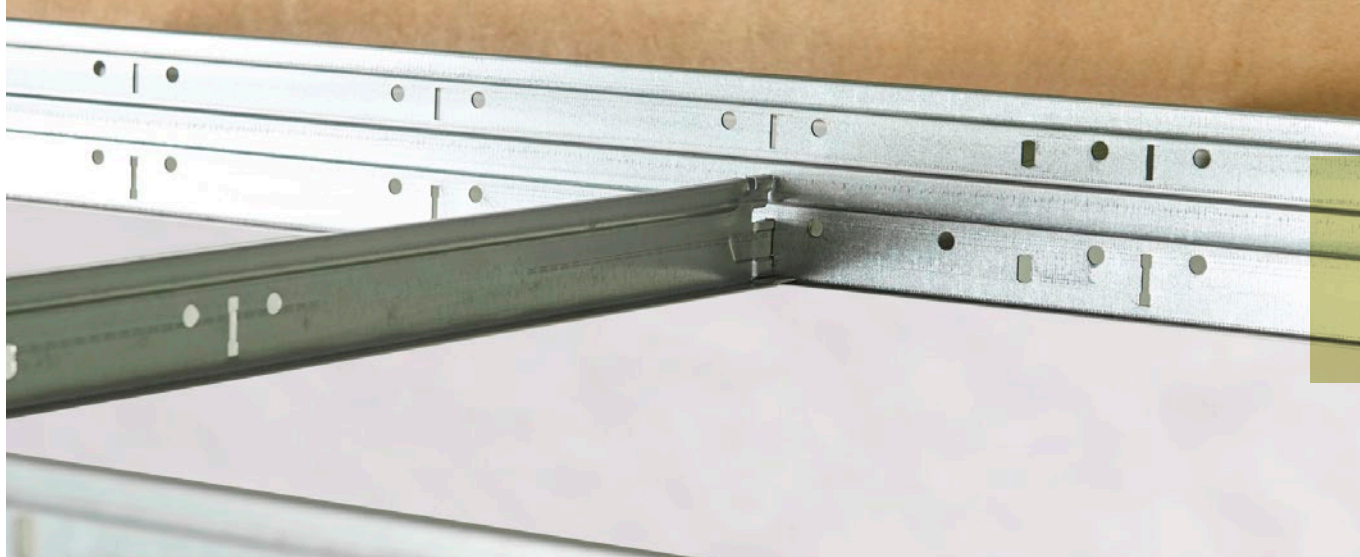
## Kobling



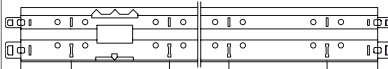
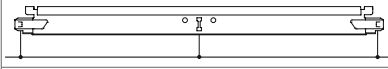
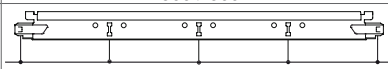
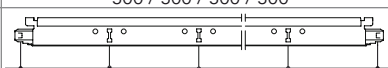
## Sortiment

Produktgruppe		Komponent	Høyde (mm)	Lengde (mm)	Farger	Stk. pr. pakke	Lm pr. pakke	Kg pr. pakke	Pakker pr. pall	Kg pr. pall
<b>Bæreprofil</b>										
T24x75 MR CL&HK		Bæreprofil T24 C/H75	75	3600	001, 11	8	28,8	21	50	1050
<b>Tverrprofil</b>										
T24 CT CLICK		Tverrprofil T24 C38	38	600	001, 11, 88, Color-all	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK			38	1200	001, 11, 88, Color-all	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK			38	1800	001, 11, 88, Color-all	25	45	16,2	60	972
<b>Kantprofil alternativer</b>										
L24x24 HD		Kantprofil forsterket 24/24 3050 hvit	24	3050	001	35	106,75	31,2	60	1870
L20x25 ALU		Kantprofil Alu 4000 mm - Også tilgjengelig som skyggefugeprofil		4000		25	100	6		
W10x15		Skyggefugeprofil 1015 hvit 3050 mm	15	3050	001, 11	30	91,5	19,9	60	1191
<b>Tilbehør</b>										
WSF		Kantfjær FIXT				100		0,6		
WC I		Veggfeste for T-profil				50		3,8		
QH HHT		Justerbar pendel - Tilgjengelig i 8 str.: 115 - 2080 mm								
FC SMF		SMF- klips				100				

Kontakt Rockfon® for det komplette utvalget av kantprofiler og tilbehør.



## Utstansninger

Produktgruppe	Komponent	Høyde (mm)	Lengde (mm)	Slots	Avstand mellom utstansninger (mm)
T24x75 MR CL&HK	Bæreprofil T24 C/H75	75	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 CT CLICK	Tverrprofil T24 C38	38	600	1	 300 / 300
T24 CT CLICK		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300
T24 CT CLICK		38	1800	5	 300 / 300 / 3 x 300 / 300

Kontakt Rockfon® dersom det ønskes spesiallengder eller spesiell plassering av utstansninger.

## Egenskaper



### Bæreevne

Maksimum spenn (mm) - maksimum nedbøyning L/500 (maks. = 4 mm)			Maksimum avstand mellom pendler (mm)								
Avstand mellom bæreprfiler	Avstand mellom tverrprofiler	Tverrprofil type	kg/m <sup>2</sup> himling								
			2,5	3	3,5	4	5	7	10	12	15
1200	600	T24 CTH/C 38	3980	3340	3230	3140	2970	2720	2420	2270	2050
1800	600	T24 CTH/C 38	2880	2720	2560	2410	2110	1430	--	--	--



### Reaksjon på brann

A1



### Korrosjonsklasse

B



### Miljø

Fullt ut gjenanvendelig

# Oversikt over egenskaper ved Chicago metallic™ profilsystemer og tilbehør



## Reaksjon ved brann

Reaksjon ved brann er klassifisert i henhold til EN 13501-1. Chicago Metallic stålprofiler og tilbehør er ubrennbare.



## Brannmotstandsevne

En rekke Chicago Metallic stålprofiler er testet i kombinasjon med forskjellige Rockfon plater og er klassifisert i henhold til den europeiske standard EN 13501-2 og/eller nasjonale standarder.



## Farger

Chicago Metallic profilsystemer fås i forskjellige farger basert på RAL- og NCS-systemene målt i henhold til standardene ISO 7724-2 og ISO 7724-3. Chicago Metallic profiler fås med en rekke forskjellige overflater fra matt til høyglans med et gjennomsnitt på <5, 15 og 50 enheter i en vinkel på 60°. Den matte overflaten måles i en vinkel på 85°. Se fargeforklaringen for deres gjennomsnittlige verdier. Glansenheten måles i overensstemmelse med EN13523 del 2.



## Korrosjonsbestandighet

Chicago Metallic produkter, som er produsert av varmgalvanisert stål etter Sendzimirprosessen, oppfyller korrosjonsklassene i standarden for nedsenkede himlinger EN 13964 (A, B, C, D). Standardsystemene i klasse B er beskyttet med 100 g/ m<sup>2</sup> zink, som er påført jevnt på begge sider. Systemer med ekstra korrosjonsbeskyttelse (ECR systemer) og tilbehør i klasse D har et lag på 275 g/m<sup>2</sup> zink, som er påført jevnt på begge sider, og er beskyttet med et ekstra lag på 20 micron maling på hver side.



## Bæreevne

Bæreevnen (det antall kg/m<sup>2</sup> som profilsystemet maks kan belastes med, uten at man overskrider den forsvarlige nedbøyningen av de enkelte komponenter) er testet i henhold til standarden for nedsenkede himlinger EN 13964. Den akkumulerte verdien av systemets nedbøyning, som er angitt i produktdatabladene, overstiger ikke den maksimale nedbøyningen, som er anført under klasse 1 i standarden. Spesielle prosjektkonfigurasjoner som avviker fra standard modulstørrelsene, som er anført i produktdatabladene, skal beregnes av serviceteknikere fra Rockfon.



## Rengjøring

Alle Chicago Metallic profiler kan rengjøres med vann og et mildt rengjøringsmiddel i kombinasjon med en melaminskumsvamp eller mikrofiberklut

## Fargeoversikt

Se sortimentstabellen ovenfor, for utvalget av farger for individuelle komponenter.

Hvit 001 RAL 9003	Hvit 901 RAL 9010	Hvit 01 Hvit 916	Matt White 11 RAL 9003	L verdi: 93 Glans: 2 ved både 60° og 85°
Platinum 54 RAL 7035	Alugrey 04 RAL 9006	Galvanised 00 Galvanised 69	Matt Black 88 RAL 9004	Glans: 4,5 ved 60° og 11,5 ved 85°
Brushed Alu 534	High Gloss Chrome 14	Carrara 57	High Gloss Brass 16	
Hvit 001 / Hvit 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Sort 08 / Sort 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	Hvit 001 / Sort 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Alugrey 04 / Sort 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

# Rockfon Color-all®

 <p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R</p>	 <p>Sand - 30 NCS S 2020-Y20R</p>	 <p>Stucco - 20 NCS S 1505-Y30R</p>			
 <p>Scarlet - 71 NCS S 6030-Y80R</p>	 <p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p>	 <p>Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R</p>	 <p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p>		
 <p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G20Y</p>	 <p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p>	 <p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p>	 <p>Mint - 12 NCS S 1005-G10Y</p>		
 <p>Space - 49 NCS S 7020-B</p>	 <p>Storm - 48 NCS S 6020-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-G80Y</p>	 <p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p>	 <p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y60R</p>	 <p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p>	
 <p>Ebony - 28 NCS S 8505-Y80R</p>	 <p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p>	 <p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y20R</p>			
 <p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p>	 <p>Concrete - 06 NCS S 6000-N</p>	 <p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p>	 <p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p>	 <p>Mercury - 62 NCS S 2502-B</p>	
 <p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p>	 <p>Anthracite - 08 NCS S 7010-R90B</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>

NCS-koder er nærmeste fargematch. Den faktiske fargen på Rockfon Color-all®- profiler kan avvike litt fra de trykte farger på grunn av overflatens struktur. Det er mulig å bestille fargeprofilprøver.

Rockfon® er et registrert varemerke  
tilhørende ROCKWOOL konsernet.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon\\_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

## Sounds Beautiful



03.2022 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykfeil samt for sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

### Rockfon

AS ROCKWOOL

Besøksadresse:

Gjerdrums vei 19

0484 Oslo

Postadresse:

Postboks 4215 Nydalen

0401 Oslo

Tel: 22 02 40 00

[www.rockfon.no](http://www.rockfon.no)