Rockfon

DATABLAD

Chicago Metallic W-profielen

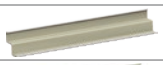
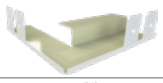
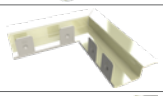
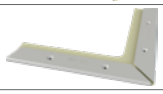


Sounds Beautiful

Chicago Metallic W-profielen

- Schaduwhoeklijnen voor verschillende specifieke toepassingen
- Zichtbare flenzen van 15 mm tot 20 mm die aansluiten bij de verschillende standaard ophangsystemen
- Ontworpen voor diverse Rockfon® plafondpanelen (E, X, M & D-edge)
- Specifieke corner caps beschikbaar

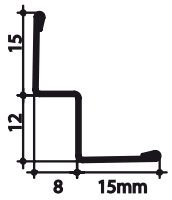
Assortiment

Artikelcode		Omschrijving	Lengte (mm)	Kleur	St. per verpak-king	lm per verpak-king	Kg. per ver-pak-king	kartons per pallet	Kg per pallet
Muurprofielen									
W8x12		Schaduwhoeklijn 15x12x8x15 mm - Kantafwerkingen A, D en E8	3050	001, 901, 04, 88, 11	30	91,5	17,9	60	1075
W10x15		Schaduwhoeklijn 15x15x10x15 mm - Kantafwerkingen A, Dznl, E10, M, X en Z	3050	001, 901, 04, 88, 11	30	91,5	19,9	60	1191
W20		Schaduwhoeklijn 20x20x20x20 mm	3050	001	20	61	27,8	60	1669
W20x20x20x30		Schaduwhoeklijn 20x20x20x30 mm	3050	001	18	54,9	28,1	27	760
Toebehoren									
CC W8x12 OUT		Getrapte buitenhoek voor schaduwhoeklijn 15x8x12x15 mm		001	50		1,1	390	254
CC W8x12 IN		Getrapte binnenhoek voor schaduwhoeklijn 15x8x12x15 mm		001	50		1,3	220	143
CC 15 OUT		Vlakke buitenhoek voor schaduwhoeklijn met 15 mm flens		001, 11	50		0,85	1350	203
CC 15 IN		Vlakke binnenhoek voor schaduwhoeklijn met 15 mm flens		001, 11	50		0,8	1350	203
CC W20 OUT		Buitenhoek voor schaduwhoeklijn 20x20x20x20 mm			100		1,6		
CC W20 IN		Binnenhoek voor schaduwhoeklijn 20x20x20x20 mm			100		2,2		

Houd er rekening mee dat niet alle kleuren voor elk product beschikbaar zijn. Wij raden aan de assortimentstabel te raadplegen om te zien welke kleuren beschikbaar zijn voor elk product. Mocht je meer hulp nodig hebben of zoek je een kleur op maat, neem dan gerust contact op met Rockfon.

Productomschrijving

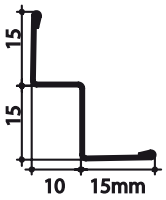
W8x12



- Schaduwhoeklijn met een zichtzijde en montage-oppervlak van 15 mm. Geschikt voor semi-verdekte en verdekte plafondpanelen van 12 mm en 8 mm (E8 & D-edge). Markeringen aan de binnenkant van het profiel geven de bevestigingsafstanden aan. Rockfon® tegel labelling aan de binnenzijde.

Materiaaldikte0,5 mm

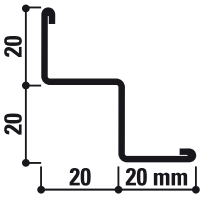
W10x15



- Schaduwhoeklijn met een zichtzijde en montage-oppervlak van 15 mm. Geschikt voor semi-verdekte en verdekte plafondpanelen van 10 mm en 15 mm (E10, X & M-edge). Markeringen aan de binnenkant van het profiel geven de bevestigingsafstanden aan. Rockfon® tegel labelling aan de binnenzijde.

Materiaaldikte0,5 mm

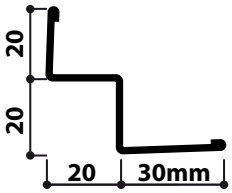
W20



- Verzwaarde schaduwhoeklijn met 20 mm zichtzijde. Toegepast in zelfdragende gangconstructies. Ook geschikt voor lichte verplaatsbare scheidingswanden door de grotere bevestigingsafstanden.

Materiaaldikte0,7 mm

W20x20x20x30



- Verzwaarde schaduwhoeklijn met 30 mm zichtzijde. Toegepast in constructies met seismische vereisten. Ook geschikt voor lichte verplaatsbare scheidingswanden door de grotere bevestigingsafstanden.

Materiaaldikte0,7 mm

Prestaties

Brandreactie

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

Corrosiebescherming

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.

Brandweerstand

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 <5, 15 en 50 glanseenheden gemeten onder een hoek van 60°. De matte afwerking wordt gemeten onder een hoek van 85°. Bekijk de kleurlegenda voor hun gemiddelde waardes. 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 corrossieklasses zoals in de productstandaard EN 13964 (A, B, C, D). Standaard systemen die zich in klasse B bevinden zijn beschermd door 100 g/m² zink gelijk verdeeld over beide zijdes. De corrosiebeschermende (ECR) systemen en toebehoren die zich in klasse D bevinden hebben een laag van 275 g/m² zink gelijk verdeeld over beide zijdes met daarbovenop een additionele laklaag van 20 micron per zijde.

Draagkracht

Het draagvermogen (max. kg/m² gewicht dat op een ophangsysteem 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

Houd er rekening mee dat niet alle kleuren voor elk product beschikbaar zijn. Wij raden aan de assortimentstabel te raadplegen om te zien welke kleuren beschikbaar zijn voor elk product. Mocht je meer hulp nodig hebben of zoek je een kleur op maat, neem dan gerust contact op met Rockfon.

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 60° en 85°

Platinum 54
RAL 7035

Alugrey 04
RAL 9006

Matt Black 88
RAL 9004

Glansgraad: 4,5 onder hoek 60° en 11,5 onder hoek 85°

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®

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

** De kleur bevat pigmenteffecten.*
*** De kleur bevindt zich tussen NCS S 5030-R90B en NCS S 6030-R90B in.*
Houd er rekening mee dat niet alle kleuren voor elk product beschikbaar zijn. Wij raden aan de assortimentstabel te raadplegen om te zien welke kleuren beschikbaar zijn voor elk product. Mocht je meer hulp nodig hebben of zoek je een kleur op maat, neem dan gerust contact op met Rockfon.

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

09.2026 | Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Sounds Beautiful