

DATABLAD



Ophangdraad



Ophangdraad

- Ophangdraden voor specifieke toepassingen en omstandigheden
- Diverse toebehoren beschikbaar, zoals staaldraad met gegalvaniseerde bescherming en/of aluminium draad voor antistatische toepassingen

Assortiment

Artikelcode		Omschrijving	Draagkracht	Minimale afhanghoogte (mm)	Maximale afhanghoogte (mm)	Hoogte (mm)	st. per verpakking	Kg per verpakking
WH 4,0 2500		Ophangdraad Ø 4 mm / L=2500 mm	30 kg			2500	100	25
WH 4,0 3500		Ophangdraad Ø 4 mm / L=3500 mm	30 kg			3500	50	17,5
WH ALU		Alu ophangdraad Ø 4 mm / L=1500 mm	20 kg			1500	100	6

Prestaties



Brandreactie

A1



Corrosiebescherming

B + C



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.



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 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 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.

Sounds Beautiful

