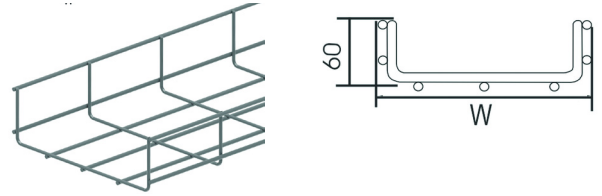


Datasheet ValkCableCare draadgoten H=60mm

Eigenschappen

Raster: 50 x 100mm
 Dwarsdraad: Ø 3,50mm
 Langsdraad: Ø 4,50mm



Artikelnummer	Omschrijving	H [mm]	W [mm]	Lengte [mm]	Gewicht per meter [Kg]
76010050603000	Zink- alu draadgoot b=50h=60 L=3000mm	60	50	3000	0,57
76010100603000	Zink- alu draadgoot b=100 h=60 L=3000mm	60	96	3000	0,83
76010150603000	Zink- alu draadgoot b=150 h=60 L=3000mm	60	146	3000	0,87
76010200603000	Zink- alu draadgoot b=200 h=60 L=3000mm	60	197	3000	1,03
76010300603000	Zink- alu draadgoot b=300 h=60 L=3000mm	60	297	3000	1,33

Materiaal

- De ValkCableCare draadgoten zijn vervaardigd uit staaldraad en standaard voorzien van een zinkaluminium (ZA) coating. Deze ecologische coating gaat 3x langer mee dan zink alleen en zorgt voor een gladder en sluitender oppervlak dan zink, ook na vervorming.

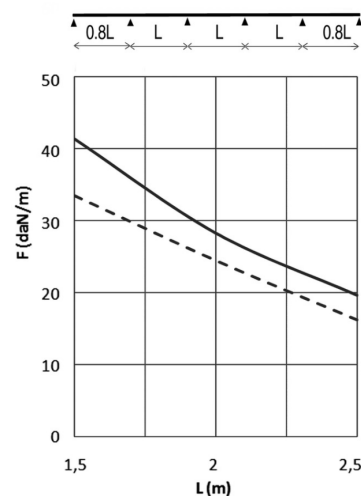
Corrosiebestendigheid

- De ValkCableCare draadgoten in Zink Aluminium (ZA) hebben een corrosiebestendigheid, bepaald door ISO9227 zoutsproeitest, welke aantoont dat deze gelijkwaardig of beter dan de corrosiebestendigheid van thermisch verzinkte coatings (volgens ISO1461).

Vereffening

- De ValkCableCare draadgoten en koppelingen (zowel de klikbare als de schroefkoppelingen) zijn getest en voldoen aan de eisen voor elektrische geleidbaarheid zoals weergegeven in richtlijn IEC 61537, paragraaf 11.1.2. Dit betekent dat de weerstand in de draadgoten en koppelingen voldoende laag is om over langere afstanden te vereffenen.

Belastingsdiagram



— Breedte 200 - 300 mm
 - - - Breedte 50 - 150 mm

F = max. toelaatbare belasting (daN/m)

L = ondersteuningsafstand (m)

Max. doorbuiging (m) = L/100

- Deze grafiek geeft de maximaal toelaatbare gelijkmatig verdeelde belasting aan voor meervoudige belastingondersteuning. Ze voldoet aan de norm IEC 61537 met verbinding op 1/5 van de ondersteuningsafstand en eindoverspanning = 0,8x span. Wanneer de verbinding in het midden van de overspanning zit moet rekening gehouden worden met een toegelaten belasting van 0,7x opgegeven belasting.