# Draadgoot Rejiband - hoogte 100 mm - Black C8

De draadgoot moet vervaardigd zijn uit staaldraad voorzien van een organische zwarte coating Black C8 met een resistentie tegen corrosie klasse C8 conform NBN EN 61537.
De draadgoot heeft een U-vormige doorsnede en is elektrisch gelast, met mazen 50 x 100 mm,.
De draaduiteinden van de opstaande boorden moeten afgerond zijn om persoonlijke verwondingen of schade aan de kabels te voorkomen.

Richtingsveranderingen zoals 90° bochten, T-stukken, verloopstukken, … worden ter plaatse gemaakt volgens het “knip, plooi en verbind” principe.
De draadgoten moeten aan één uiteinde voorzien zijn van twee aangelaste snelkoppelingen. Bij breedtes 300 en 400 mm moet één extra aangelaste bodemkoppeling voorzien zijn. Bij breedtes 450, 500 en 600 mm moeten twee extra aangelaste bodemkoppelingen voorzien zijn. Dankzij de aangelaste koppelingen moet een snelle verbinding en losmaken, zonder het gebruiken van gereedschappen, mogelijk zijn. De elektrische continuïteit moet daarenboven gewaarborgd zijn.
Indien de draadgoten ingekort worden, moeten ze onderling verbonden worden door middel van 3-delige versterkte koppelingen, in Black C8.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het draadgootsysteem is getest volgens NBN EN 61537, testmodel III.
De Safe Working Load waarde in kg/m dient vermeld in de technische fiche, rekening houdend met een veiligheidscoëfficiënt van 1,7.
De opgegeven waarden zijn geldig bij een gelijkmatig verdeelde belasting, zonder bijkomende belasting van een persoon. De waarden worden gegarandeerd indien het juiste aantal 3-delige versterkte koppelingen op de juiste plaats worden aangewend.

Afmetingen:

* hoogte 100 mm, breedte 100 of 150 mm, draaddiameter 4,5 mm, lengte 3000 mm
* hoogte 100 mm, breedte 200, 300, 400, 450, 500 of 600 mm, draaddiameter 5,0 mm,
lengte 3000 mm

Toebehoren:

* + Zowel voor de wandbevestiging, plafondbevestiging of vloerbevestiging voorziet de levering in wandconsoles, centrale ophangbeugels, ondersteuningsbalken of C-beugels die moeten voorzien zijn van een geïntegreerd Click bevestigingssysteem. Deze Click ophangsystemen zijn “Black C8” gecoat.

12/06/2023