428: Raamrooster, zware uitvoering

Materiaal:

- Aluminium Al Mg Si 0,5

Oppervlaktebehandeling:

- Natuurkleurig geanodiseerd : 20 à 22 micron

- Donkerbronskleurig geanodiseerd : 20 à 22 micron

- Gepoederlakt in RAL-kleuren : vooraf bruut gemonteerd en nadien gebrugaliseerd en gepoederlakt zodat alle zaagsneden en hoekverbindingen een hechte poederlaag van 60 à 70 micron garanderen

Uitvoering :

- U-vormige kaderprofielen met een totale hoogte van 42 mm, en een flensbreedte van 24 mm, in een verstek gezaagd van 45 graden en geassembleerd door samenpersing met een klameerhoek.

- Aluminium lamellenhouders vastgepopt op de geperforeerde vertikale kaderprofielen. Voor grotere breedten dan 700 mm wordt een geperforeerd U-profiel voorzien, waarop supplementaire lamellenhouders worden gemonteerd als versterking. De V-vormige lamellen met een stap van 33 mm zitten in de lamellenhouders vastgeklipst. De onderlinge afstand van de lamellen bedraagt 20 mm. Op de achterzijde van het rooster wordt een antistatisch inox-muggendraad (18/8) strak gespannen in het kader door middel van een nylonkoord.

- Totale dikte : 51 mm

- Vrije doorlaat : 60 %

- Flensbreedte : 24 mm

Optie :

- Voorzien van een watergoot, gemonteerd onder de onderste lamel die zorgt voor een optimale waterdichtheid (conform HEVAC-testprocedure) van :

99,9 % bij een luchtsnelheid van 0,5 m/s

99,5 % bij een luchtsnelheid van 1 m/s

96,9 % bij een luchtsnelheid van 1,5 m/s

- Indien voorzien van fijn muggengaas 2.3 x 2.3 mm.

- Deze watergoot is vervaardigd uit aluminium Al Mg Si 0,5 en geanodiseerd of gemoffeld in dezelfde afwerking als het rooster.

Montage :

- Zoals dubbel glas met kaleerblokjes.