Lineair aluminium muurrooster en montagekader

Beschrijving

Geanodiseerd aluminium rooster met
vaste horizontale lamellen (enkele rij)
en spoed 12.5 mm, afbuiging 0°.

De luchtroosters zijn voorzien voor luchttoevoer en -afvoer, geschikt voor muurinbouw. De aluminium afwerkingsroosters bestaan uit een in verstek verzaagde flens van 25 mm. De frontroosters zijn voorzien van horizontale vaste lamellen zonder afbuiging van de luchtstroomrichting.

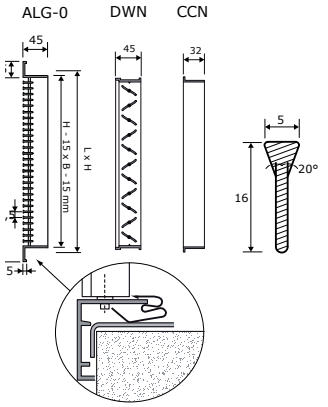
Bevestiging:
Onzichtbare bevestiging met clips in montagekader.
Kunnen gemonteerd worden in een al dan niet geïsoleerd gegalvaniseerd stalen plenum.
De roosters kunnen voorzien worden van een gegalvaniseerd stalen debietregeling met verticale contraroterende lamellen, dewelke toegankelijk blijft via het frontrooster.

Gegalvaniseerd stalen montagekader voor roosters.

	L x H	300x100
Q	Ak	0.0083
50	Vk	1.7
	X 0.25	3.3
	Ps	2
	Lw(A)	<20
100	Vk	3.3
	X 0,25	6.1
	Ps	8
	Lw(A)	24

L x H = Lengte L en hoogte H opgegeven in mm
Q = Luchtdebiet in m^3/h
Ak = Effectieve oppervlakte (vrije doorlaat) opgegeven in m^2
Vk = Effectieve gemiddelde luchtsnelheid doorheen het rooster in m/s
X 0.25 = Horizontale worp in m bij eindsnelheid Vt van 0.25 m/s
Ps = Statisch drukverlies over het rooster in Pa
Lw(A) = Geluidsvermogen van het rooster in dB(A)

Technische informatie



800 = lengte (zie tabel)
200 = Hoogte (zie tabel)
CCN = montagekader
DWN = Debietregelaar
REW = Plenum