

L.050HF / L.050.25

L.050 HF

Lamel met een hoog performante luchtdoorlaat en een stap van 50 mm. Variabele stappen tussen 50 tot 100 mm zijn mogelijk met lamellenhouder types L.050.13 en L.050.14. Vaak toegepast in gevallen waar de stap tussen de lamellen de esthetiek van het totale project weergeeft.

L.050 25

Lamel met aangepast visueel ritme open/dicht = 25mm/25mm. Niet op voorraad - enkel beschikbaar op aanvraag.



L.050HF



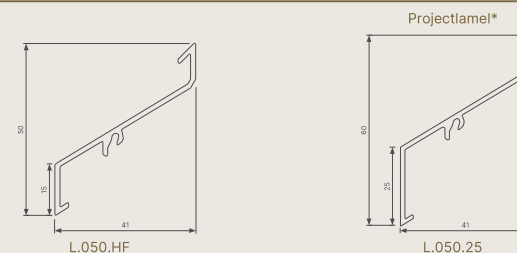
L.050.25



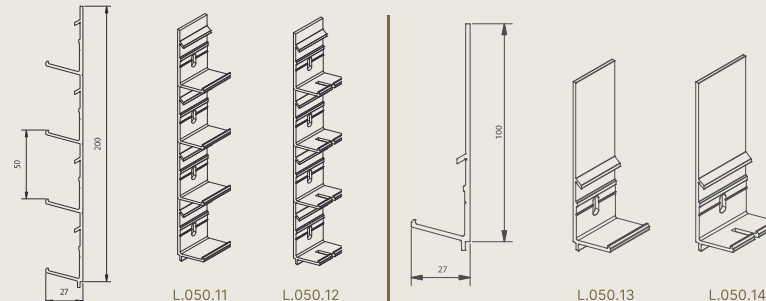
Technische kenmerken		
Materiaal	Aluminium extrusie, legering EN AW-6063 T66	
Oppervlaktebehandeling	Anodisatie F1 (20 micron) of Polyester poederlak (60-80 micron) in RAL-kleuren	
Opties		
Gaas	Bevestigd aan de achterkant van de draagstructuur	
Gebogen	Minimale straal van 800 mm (zie pg. 89)	
Deuren	Enkele en dubbele deuren beschikbaar (zie pg. 82)	
Lamellenhouder	Stap 50 mm	Stappen 50 - 100 mm
Enkel	L.050.11 (breedte 28 mm)	L.050.13 (breedte 28 mm)
Dubbel (thermische uitzetting)	L.050.12 verbindingsstuk voor 2 lamellen (breedte 34 mm)	L.050.14 verbindingsstuk voor 2 lamellen (breedte 34 mm)

Technische gegevens	L.050HF		L.050.25	
Lamelstap	50 mm		50 mm	
Lameldiepte	41 mm		41 mm	
Lamelhoogte	50 mm		60 mm	
Fysische vrije doorlaat	60 %		33 %	
Visuele vrije doorlaat	70 %		50 %	
Maximale overspanning tussen 2 dragers bij winddruk qp = 800 Pa	1.043 mm		1.312 mm	
Luchtdoorlaat	Luchttoevoer	Luchtafvoer	Luchttoevoer	Luchtafvoer
Weerstandsfactor K _s	8,2	9,8	15,7	16,3
Stromingscoëfficiënt C _s	0,349	0,319	0,252	0,247
Luchtstroom-klasse	2	2	3	3
Waterwerendheid	Met gaas 2x2 en dorpel	Zonder dorpel	Met gaas 2x2 en dorpel	Zonder dorpel
Bij 0,0 m/s	B - 96,0 %	C - 90,6 %	-	-
Bij 0,5 m/s	C - 94,3 %	C - 86,4 %	-	-
Bij 1,0 m/s	C - 92,2 %	C - 80,8 %	-	-
Bij 1,5 m/s	C - 88,2 %	D - 72,0 %	-	-
Bij 2,0 m/s	D - 76,9 %	D - 51,4 %	-	-
Bij 2,5 m/s	D - 57,3 %	D - 31,8 %	-	-
Bij 3,0 m/s	D - 42,4 %	D - 22,0 %	-	-
Bij 3,5 m/s	D - 33,0 %	D - 13,7 %	-	-

Lamellen



Lamellenhouder



* Projectprofielen niet op voorraad. Extrusies op aanvraag