

Luifelconstructies Type Evo 096

is samengesteld uit het volgende:

Luifelconstructies

Luifelconstructies zijn een starre buitenzonwering, die zowel horizontaal, verticaal als onder een helling geplaatst kunnen worden.

Materiaal:

Geëxtrudeerd aluminium AIMgSI 0,5
Assemblagematerialen Roestvrij Staal 18/8
Lamelhouders hoogwaardig kunststof POM of geëxtrudeerd aluminium AIMgSI 0,5

Opbouw:

Luifelconstructies zijn opgebouwd uit een primaire draagstructuur van geëxtrudeerde aluminium profielen, waar de lamelhouders worden ingeschoven of met een draaibeweging worden ingebracht. De lamelhouders sluiten onderling op elkaar aan zodat een continue tussenafstand altijd gegarandeerd is.

In de lamelhouders worden C-vormige aluminium extrusielamellen geklipst. Het geheel wordt afgewerkt met een aluminium sierprofiel dat d.m.v. een glijdende bevestiging een perfecte uitlijning toelaat.

Alle thermische uitzettingsvoegen en elke willekeurige hoekverbinding in de horizontale toepassing worden opgevangen d.m.v. dubbele houders waarmee twee lamellen op één enkele drager kunnen worden bevestigd.

De draagprofielen kunnen horizontaal, onder hellend vlak (tot 45°) of verticaal op de wand gemonteerd worden, met aluminium consoles (SD088.11 e.a.)

Afwerking:

Luifelconstructies kunnen geleverd worden in verschillende afwerkingen:

- natuurkleurig geanodiseerd (20 micron)
- gemoffeld in RAL-kleur (60-70 micron)

Toepassing:

A – Luifelconstructies in horizontale positie

De draagprofielen SD054.01 in geëxtrudeerd aluminium, sectie 54/40 mm., worden d.m.v. aluminium consoles tupe SD088.11 e.a. aan de wand bevestigd. De profielen kunnen ook onder helling (tot 30°) geplaatst worden. De dubbelge-tande standaard lamelhouder uit hoogwaardig POM (SC084.11) garandeert een stabiele bevestiging en geruisloze thermische uitzetting. Het geheel wordt afgewerkt met een sierprofiel SC155.01, hoogte 155 mm.

Bijzonderheden:

- extra elegante oplossing voor binnen- en buitenhoeken
- gebogen lamellen en sierprofielen

B – Luifelconstructies in verticale positie

Bevestiging van de draagprofielen SD045.01 of SD014.01 afhankelijk van de bestaande structuur:

- profiel SD054.01: geëxtrudeerd aluminium 54/40 mm.
- profiel SD014.01: geëxtrudeerd aluminium 14,5/40 mm.

Lamelhouders uit aluminium:

- type SC080.11: lamel loodrecht op drager
- type SC082.11: lamel onder 45°

Luifelconstructies Type Evo 096

