

# INSTALLATIE DECEUNINCK AKOESTISCHE VENTILATIEROOSTERS OP GLAS TUNALSUS

## Eenvoudige en snelle plaatsing van akoestische ventilatieroosters op glas of traverse

De akoestische ventilatieroosters **TunalSus 170, 210, 250 & 290** worden op een gelijkaardige wijze gemonteerd. We maken onderscheid tussen plaatsing op glas of traverse.

LET OP: de maximumlengte op glas is **2,0 m**.

De maximumlengte op traverse is **2,5 m**.

### DE PLAATSING VAN TUNALSUS AKOESTISCHE VENTILATIEROOSTERS OP GLAS

1. Op de boven- en zijkanten van de TunalSus roosters worden 2 aluminium L-profielen (bv. 25 x 25 mm) geplaatst op de breedte van de opgegeven glasdikte. Aan de onderkant van de TunalSus roosters worden 2 aluminium L-profielen geplaatst op de breedte van de glasgoot, horende bij opgegeven glasdikte. De L-profielen worden geriveteerd aan de TunalSus rooster.

**Belangrijk:** de thermische bruggen van de TunalSus moeten altijd in het midden van de 2 L-profielen zitten. De positie van de thermische bruggen mag veranderd worden, maar nooit op de eerste of laatste positie, omwille van de stabiliteit op het glas. De positie van de thermische brug moet bepaald worden vóór productie! Thermische bruggen zijn in dit geval altijd symmetrisch.

De hoogte van de TunalSus ventilatierooster is altijd 105 mm, ongeacht de luchtdoorlaat van 10, 15, 20 of 25 mm. De glasaf trek is afhankelijk van welk L-profiel gebruikt wordt.

2. De glasgoot moet altijd 6 mm breder zijn dan de glasdikte, omwille van de beglazingsrubber. Indien een andere afmeting nodig is, moet dit met ons afgestemd worden. Gebruik altijd een beglazingsrubber die aangepast is aan de gebruikte glasdikte. Aan beide uiteinden van het rooster wordt zwelband geplaatst om de rooster lucht- en waterdicht te maken t.h.v. de aansluiting met het glas.

De beglazingsrubber **P158** heeft de lengte van de zaagmaat van de ventilatierooster (exclusief kopschotten). Plaats eerst de beglazingsrubber op het glas, en dan de TunalSus ventilatierooster met L-profielen, bovenop de beglazingsrubber.

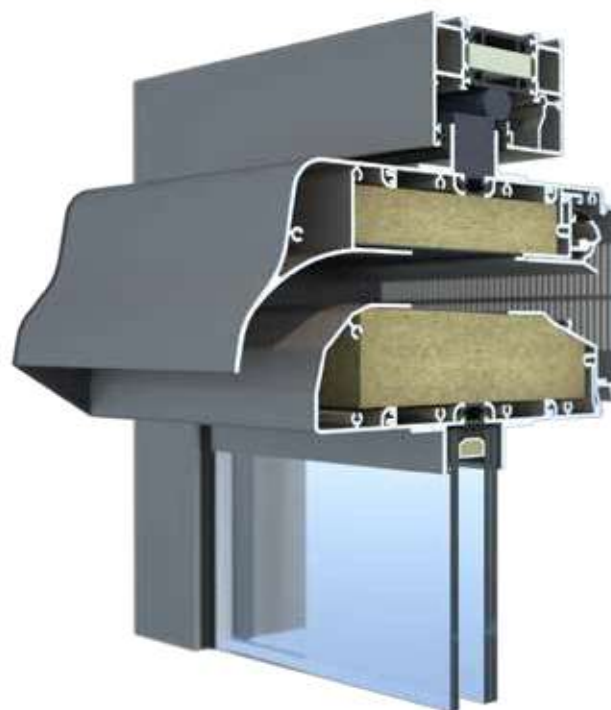
3. Plaats de TunalSus ventilatierooster centraal op het glas met hendels naar binnen gericht. Controleer of de beglazingsrubber overal mooi aansluit en deze ook centraal zit. Druk het ventilatierooster overal goed aan over de beglazingsrubber.

4. Wanneer het TunalSus ventilatierooster op de beglazing zit, kan alles samen in het raamkader gestoken worden. Zet onderaan eerst het glas goed en plaats dan ook de bovenkant goed, maak hierbij gebruik van de gepaste beglazingsblokjes, volgens de regels van de kunst. Zorg ervoor dat de ventilatierooster niet meer kan verschuiven.

5. Nu kunnen de glaslatten (+ insteekdichtingen) geplaatst worden.

### DE PLAATSING VAN TUNALSUS AKOESTISCHE VENTILATIEROOSTERS OP TRAVERSE

Deze plaatsing is analoog aan de plaatsing op glas, met als enige verschil bij stap 1 dat de L-profielen onderaan even breed geplaatst worden als aan de boven- en zijkanten. Stap 2 & 3 vervallen. Bij stap 4 wordt enkel de TunalSus tussen raamkader en traverse geplaatst.



OP GLAS