

sapa:

buildingsystem

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

VENTURA

Aluminium veranda-systeem
met thermische onderbreking



ALUMINIUM VERANDA-SYSTEEM MET THERMISCHE ONDERBREKING

Eigenschappen

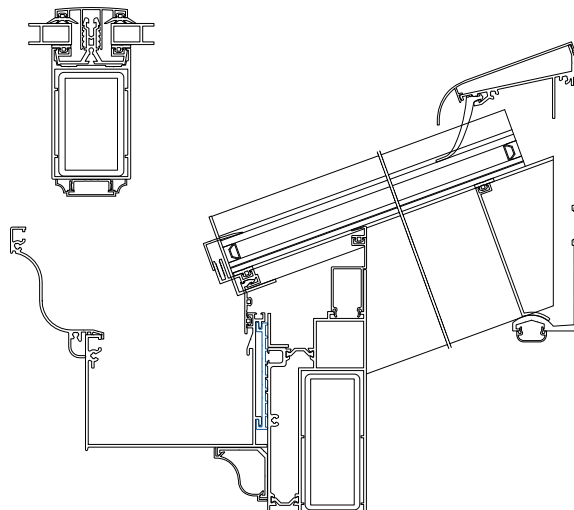
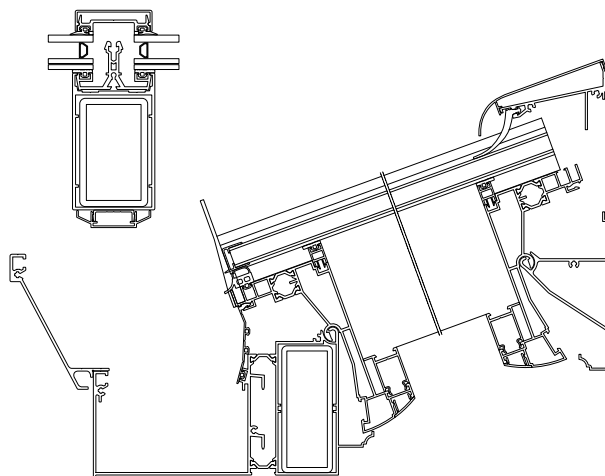
Ventura is een gamma van thermisch onderbroken profielen en accessoires, ontworpen voor de realisatie van tuinkamers, serres en veranda's in klassieke of Victoriaanse stijl. Elegant design van de profielen en diversiteit aan vormgeving.

Probleemloos plaatsen van de beglazing:

- Geïsoleerd gelaagd glas volgens de vereiste normen - montagem.b.v. geschroefde dekljsten.
- Polycarbonaatplaten van 16, 25 of 32 mm - montage m.b.v. geklipste dekljsten.

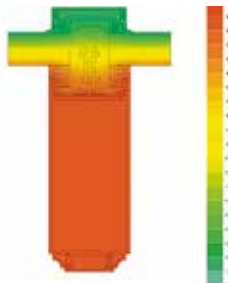
De draagconstructie van Ventura bestaat uit kokervormige, thermisch onderbroken profielen. Dakligger en gootbalk zijn scharnierend aan elkaar gekoppeld en kunnen onder een hoek van 7° tot 45° geplaatst worden.

De dakliggers zelf zijn 100 of 130 mm hoog - deze laatste met geïntegreerde versterking - en kunnen indien nodig extra intern versterkt worden.



Thermische isolatie

Draagstructuur:
volgens EN
 $U_f = 2,2 \text{ W/m}^2\text{K}$



Aan de binnenzijde kunnen sierlijsten met diverse designs op de ligger geplaatst worden. Ook inbouwspots zijn probleemloos te integreren. Dankzij het grote traagheidsmoment van de gootbalk kunnen grote overspanningen gerealiseerd worden.

Daktoepassingen met kilgoot, noordboom, nokoplossingen en waaieroplossingen met 3 tot 7 liggers zijn tevens geïntegreerd in het concept. De thermisch onderbroken goot is vlak aan de binnenzijde (VT); aan de buitenzijde zijn verschillende designs mogelijk.

De goot van de veranda (VT) is afzonderlijk te plaatsen van de gootbalk en is ontworpen volgens het principe van de 'zwevende' goot waardoor deze in de juiste positie gebracht wordt in functie van de hellingsgraad van het dak. Ook de aankleding van de dakliggers en de zogenaamde 'muizentanden' sluiten perfect aan bij het design van de onderbouw.

SAPA BUILDING SYSTEMS NV

- Industrielaan 17, BE-8810 Lichtervelde
T +32 (0)51 72 96 66 | F +32 (0)51 72 96 89 | E info.be@sapagroup.com
- Industriezone Roosveld 11, BE-3400 Landen
T +32 (0)11 69 03 11 | F +32 (0)11 83 20 04 | W www.sapa-ramen.be

Aluminium is ons vak.