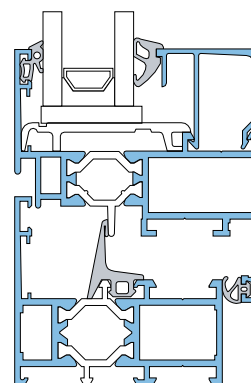


**Eurosystem**<sup>®</sup>  
**AVANTIS**

Thermisch onderbroken 3-kamersysteem  
voor optimaal isolerende aluminium  
ramen en deuren



*Avantis 55*



schaal: 1/2

## EIGENSCHAPPEN

Thermisch onderbroken 3-kamersysteem, voor optimaal isolerende aluminium ramen en deuren, geïntegreerd in het modulaire concept Eurosystem.

Bouwdiepte kader: 55 mm  
Vleugeldiepte: 65 mm

Paneelglas: kader 2 - 39,5 mm / vleugel 2 - 50,5 mm.  
Beglazing met siliconen of met voorgevormde doorlopende EPDM beglazingsrubbers.

Modulaire glaslatten met een hoogte van 22 mm; breedte naar keuze per stap van 2,5 mm; te clippen, buisvormig of frontaal te monteren ahv. kunststofclips. Type glaslatten: Classic (recht), Rustic (decoratief) of Futuro (gebogen).

Efficiënte onzichtbare afwatering van kader en vleugel.  
Ruime drukegalisatieruimte voor betere waterdichtheid.  
Voorkamerontwatering rechtstreeks naar buiten.

Concept met verhoogde waterkering.

Stevige en ruim gedimensioneerde middendichting in EPDM of lasbare TPE voor betere wind- en waterdichtheid.

Optimale montage in verstek, naar keuze met pers- of nokhoeken.

Zelfopspannende inox egalisatiehoeken in de binnen- en buitenflens verzekeren de vlakheid van de verstekken.

Euronut beslagkamer.

Akoestische doorlopende dichting.

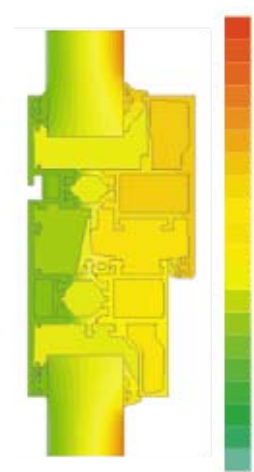
Verschillende profielcombinaties mogelijk van buitenkaders en vleugelprofielen met opname voor afwerkingsprofielen en ankers voor ramen en deuren.

## THERMISCHE ISOLATIE

Conform NBN B62-301 en NBN B62-002 mbt.  $K_{55/K_{max}}$

$2,5 \text{ W/m}^2\text{K} < U_f < 3,2 \text{ W/m}^2\text{K}$   
(EN ISO 10077-2)

Isolatie ahv. omega-vormige, glasvezelversterkte polyamidedstrips 6.6

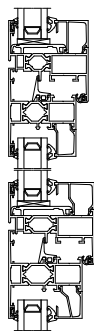


## CERTIFICATEN

**Veiligheid  
inbraakwerendheid**  
volgens ENV 1627 - 1630  
Klasse 2: Eurosystem

**Akoestiek**  
 $R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -4) \text{ dB}$   
(glas 44.2/15/10)

**Testresultaten**  
AEV: 4 (EN 12207)  
E1500 (EN 12208)  
C4 (EN 12210)  
PA3, PEE, PV3 (STS 52)  
ATG 03/2574  
Euro-Agrément in aanvraag  
Goedkeuring op het inrollen:  
ATG 03/H771



Profielsysteem	Bouwdiepte (mm)	vleugeldiepte (mm)	Max. glasdikte in vleugel (mm)	Aantal kamers
<b>Avantis 55</b>	55	65	50,5	3
<b>Avantis 60</b>	60	70	55,5	3

### Sapa RC System nv

Postadres Industrielaan 17, BE-8810 Lichtervelde Tel. +32 51 72 96 66 Fax +32 51 72 96 89  
Postadres Industriezone Roosveld 11, BE-3400 Landen Tel. +32 11 69 03 11 Fax +32 11 83 20 04  
E-mail [rcsystem@sapagroup.com](mailto:rcsystem@sapagroup.com) Website [www.sapabuildingsystem.be](http://www.sapabuildingsystem.be)

### Sapa RC System bv

Bezoekadres Minervum 7067, NL-4817 ZK Breda Postadres Minervum 7067, NL-4817 ZK Breda  
Tel. +31 76 587 34 00 Fax +31 76 571 94 85 E-mail [rcsystem.nl@sapagroup.com](mailto:rcsystem.nl@sapagroup.com) Website [www.sapabuildingsystem.nl](http://www.sapabuildingsystem.nl)