

sapa:

Avantis Smartline 70

Thermisch onderbroken driekamersysteem in aluminium



Avantis Smartline 70

Hoogwaardig thermisch onderbroken 3-kamersysteem voor aluminium ramen en deuren.

Eigenschappen

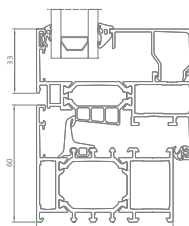
Bouwdiepte kader: 70 mm
Vleugeldiepte: 80 mm
Max. beglazing vleugel: 65 mm

Door het gebruik van thermisch state of the art isolatiemateriaal (SAPA-Foam concept) zijn 3 verschillende isolatieniveaus haalbaar.

Voldoet aan **CE** markering en beantwoordt aan de EPB regelgeving.

Dankzij gebruik te maken van de nieuwste technologieën in isolatiemateriaal, behalen we waarden die tot 25% beter zijn dan de huidige Avantis 70. We kunnen hier spreken van de meest thermische oplossing in vergelijkbare bouwdieptes.

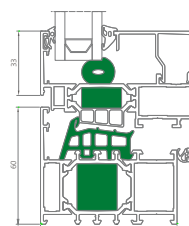
Basic



Avantis Smartline 70 Basic

- $U_f = 2,1 \text{ W/m}^2\text{K} - 2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

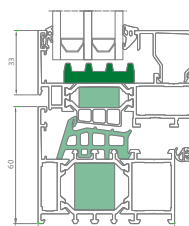
HI



Avantis Smartline 70 HI

- $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K} - 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

SHI



Avantis Smartline 70 SHI

- $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K} - 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Performantie

Technische goedkeuring	ATG in aanvraag	
Luchtdichtheid	4	EN 12207
Waterdichtheid	E750	EN 12208
Windweerstand	C3	EN 12210
Akoestische isolatie	$R_w (C; C_w) = 48 (-1;-4) \text{ dB}$ (88.2/15/66.2)	EN ISO 717/1
Inbraakwerendheid	Tot RC2	EN 1627 - 1630

Hydro Building Systems Belgium nv

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

Aluminium is ons vak

part of



Building Systems blijft zijn systemen ontwikkelen en behoudt zich het recht voor om zowel dit document als aanverwante technische gegevens zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Raadpleeg uw lokale kantoor van Building Systems voor de meest recente informatie.