

AVANTIS Smartline 70 Ligna

sapa:

By  Hydro

Avantis Smartline 70 Ligna

Système à isolation thermique haute performance pour portes et fenêtres en aluminium.

Caractéristiques

Profondeur de construction du dormant: 100 mm

Profondeur de l'ouvrant: 88 mm

Vitrage max de l'ouvrant: 65 mm

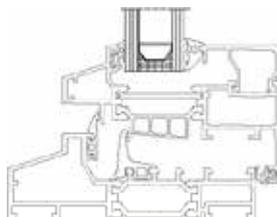
Grâce à l'insertion d'isolation lors de l'assemblage (concept SAPA-Foam) et l'isolation de la feuillure, 2 niveaux d'isolation sont disponibles.

Les joints de vitrage restent identiques pour les 2 niveaux. Ce joint est mis tout autour du châssis et a un aspect très fin.

Les matières d'isolation utilisées sont au niveau 'state-of-the-art' ce qui signifie des valeurs thermiques du plus haut niveau.

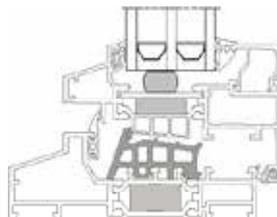
Le développement smart de l'Avantis 70 Ligna garantit un châssis unique: le Avantis Smartline 70 Ligna combine des performances du haut niveau avec un design tendance et avec une facilité de fabrication. 3 designs différents sont disponibles pour une parfaite transition avec le style de votre maison.

Conforme au marquage **CE** et aux exigences de l'EPB.



Avantis Smartline 70 Ligna Basic

- $U_i = 2,2 \text{ W/m}^2\text{K}$



Avantis Smartline 70 Ligna HI

- $U_i = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Prestations

Agréments techniques	ATG en demande	
Étanchéité à l'air	4	EN 12207
Étanchéité à l'eau	E1050A	EN 12208
Résistance de vent	C3	EN 12210
Isolation acoustique	$R_w (C;C_p) = 48 (-1;-4) \text{ dB}$ (88.2/15/66.2)	EN ISO 717/1
Essai anti-effraction	RC2	EN 1627 - 1630

Hydro Building Systems Belgium sa

- Kortemarkstraat 52, BE-8810 Lichtervelde
T +32 (0)51 72 96 66
- Industriezone Roosveld 11, BE-3400 Landen
T +32 (0)11 69 03 11
- E info.hbs.be@hydro.com | www.sapa-chassis.be

L'Aluminium, c'est notre métier

By  Hydro