

sapa:

buildingsystem

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

AVANTIS 70 LIGNA

Systeme à 3 chambres, pour fenêtres et portes.



SYSTÈME À 3 CHAMBRES, POUR FENÊTRES ET PORTES.

Caractéristiques

La finesse et l'esthétique, des profilés aluminium de la série Avantis 70 Ligna, conviennent parfaitement au remplacement des anciens châssis acier, ce qui permet de garder l'aspect architectural intact.

Profondeur du dormant: 100 mm
 Profondeur de l'ouvrant: 88 mm
 Profondeur des barrettes isolantes: 35 mm
 Epaisseur de remplissage de 20 à 55 mm
 Intégration complète dans le concept Avantis

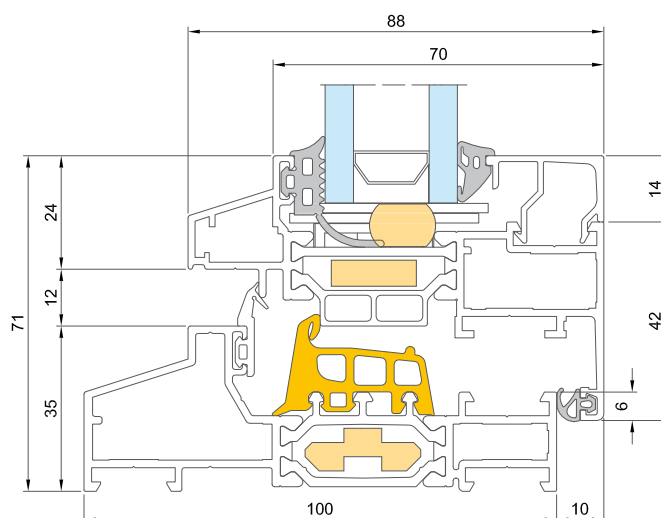
En fonction de l'intégration de différents éléments d'isolation, on obtient des résultats thermiques de plus en plus performants. Différents niveaux d'isolation: Basic (B), Insulated (I), Super High Insulated (SHI).

Joint central en EPDM pour une meilleure étanchéité à l'eau et résistance au vent. Les coins de jonction préformés permettent un montage simple dans le châssis.

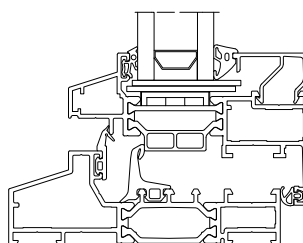
Gorges de quincaillerie suivant normes Européennes.

Système pour fenêtres oscillo-battantes avec quincaillerie cachée et pour portes avec ouverture vers l'intérieur ou vers l'extérieur.

Par l'élégance de son design, la série Avantis 70 Ligna apporte un plus à l'habillage des parois verticales des vérandas Sapa Building System. worden als onderbouw voor veranda's.



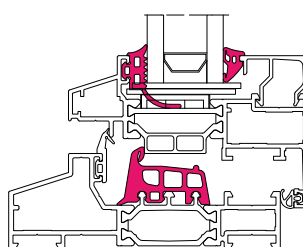
Isolation thermique



Avantis 70 Ligna Basic

$U_f = 2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

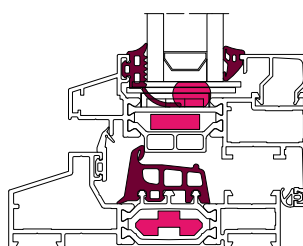
Joint central et joints de vitrage standards.



Avantis 70 Ligna I

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

Joint central multi-chambres et joints de vitrage à isolation thermique renforcée.



Avantis 70 Ligna SHI

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

Joint central multi-chambres et joints de vitrage à isolation thermique renforcée avec bandes de mousse de polyéthylène entre les barrettes (concept Foampower®).

Prestations

Étanchéité à l'air:	4	(EN 12207)
Étanchéité à l'eau:	E750	(EN 12208)
Résistance au vent:	C3	(EN 12210)
Extension de l'ATG 11/2803 Avantis 70	demande en cours	

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-chassis.be

L'aluminium, c'est notre métier