

AVANTIS SMARTLINE 70 LIGNA

sapa:

By  Hydro



AVANTIS SMARTLINE 70 LIGNA

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

EIGENSCHAPPEN

Bouwdiepte kader: 100 mm
Vleugeldiepte: 88 mm
Max. beglazing vleugel: 65 mm

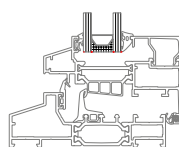
Dankzij het inbrengen van de isolatie tijdens het
inrollen (concept Sapa-foam) en het gebruik
van de juiste isolatie in de glassponning zijn 2
verschillende isolatieniveaus haalbaar.

De beglazingsrubbers (buiten en binnen) zijn
identiek voor de 2 isolatieniveaus. Deze rubbers
zijn rondlopend en garanderen een minimaal
aanzicht ervan.

De gebruikte isolatiematerialen zijn "state of the
art", deze staan garant voor isolatiewaarden van
het hoogste niveau.

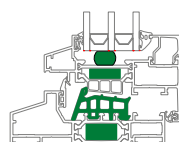
De smart-evolutie van de Avantis 70 Ligna levert
een uniek systeem op: Avantis Smartline 70 Ligna.
Dit performant systeem combineert een grotere
eenvoud qua fabricage met een hedendaags
design. Er zijn 3 verschillende designs mogelijk
voor een perfecte aansluiting bij de stijl van uw
woning: Ligna, Ligna Industrial en Ligna Vlak.

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



AVANTIS SMARTLINE 70 LIGNA BASIC

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



AVANTIS SMARTLINE 70 LIGNA HI

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



Ligna:
slanke aanzichtbreedte;
alternatief voor stalen
ramen en deuren.



Ligna Vlak:
alternatief voor stalen
ramen en deuren.



Ligna Industrial:
Renovatie van stalen
ramen.

PERFORMANTIE

Luchtdichtheid	4	EN 12207
Waterdichtheid	E1050A	EN 12208
Windweerstand	C3	EN 12210
Akoestische isolatie	$R_w [C;C_1] = 48 [-1;-4] \text{ dB}$ (88.2/15/66.2)	EN ISO 717/1
Inbraakwerendheid	RC2	EN 1627 - 1630



sapa:

By  **Hydro**

Hydro Building Systems Belgium nv
Industriezone Roosevelt 11, BE-3400 Landen
www.sapa.be

SFASL70LBN - 01/2021