

GPLS 3in1 dakvenster, uitzetbaar, manueel



Dakvenster voor dakhellingen tussen 15° en 90°.

Het venster bestaat uit een enkele frame waarin 3 vensters met elk een afmeting van 118cm hoog en 66cm breed geplaatst zijn. De 2 buitenste vensters zijn manueel uitzetbaar die geopend worden met behulp van een handvat onderaan, traploos uitzetbaar tot een openingshoek van maximum 45°. Het middelste venster is vast.

De bovenste handgreep van de opengaande vensters, in geanodiseerd aluminium, is uitgerust met een stof en insectenfilter en heeft 3 standen: sluiten - ventileren met vergrendeld dakvenster - openen.

Volledige wenteling tot 180° en te blokkeren in schoonmaakstand met de daartoe voorzien schuifgrendel.

Het vast en wentelend kader in dennenhout is voorzien van dubbele winddichtingen en van antracietkleurig geëxpandeerd polystyreen (EPS) om de thermische onderbreking te optimaliseren.

Vocht en schimmelwerend impregnatie en afgewerkt met witte acryl verf
kleur NCS S 0500-N

Aan de buitenzijde beschermd door onderhoudsvrije grijs (NCS S 7500-N) gelakte aluminium profielen.

Technische kenmerken

Beglazing Energy & Comfort --70

☐ Voorzien van een isolerende dubbele beglazing met:

U_g waarde glas 1.0 W/m²K - EN 673

g totale zonne-energiedoorlating 0,46 - EN 410

τ_V lichtdoorlating 0.68 - EN 410

4 mm geharde buitenruit met warmte isolerende coating

16 mm spouw gevuld met Argon

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23-002)

met warmte isolerende coating.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356).

U_w gemiddelde waarde venster 1.3 W/m²K - EN ISO 12567-2

R_w (C; C_{tr}) geluidsweerstand 35 dB (-1;-3) - EN ISO 10140-2

Luchtdichtheid: klasse 4 - EN 1026

LIA contactgeluid 49 dB

of

Beglazing Energy Star --66

☐ Dakvenster voorzien van een isolerende drieboudige beglazing

U_g waarde glas 0.5 W/m²K - EN 673

g totale zonne-energiedoorlating 0,52 - EN 410

τ_V lichtdoorlating 0.71 - EN 410

4 mm geharde buitenruit met anti dauw en easy to clean coating

13 mm spouw gevuld met Krypton

3 mm thermisch versterkt float met coating voor extra warmte-isolatie

13 mm spouw gevuld met Krypton

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23-

002) geluidisolerende folie en warmte-isolerende coating.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356).

U_w gemiddelde waarde venster 1.0 W/m²K EN 14351-1

Rw (C; Ctr) geluidsweerstand 37 dB (-2;-4) EN ISO 10140-2

LIA contact geluid 49 dB

Luchtdichtheid: klasse 4 (EN 1026).

CE-markering op velux.be

Europese evaluatie document: EAD 220062-00-0401

Buitenafmetingen van het venster (BxH, cm)

