

GPU dakvenster , uitzetbaar en wentelend – elektrisch - polyurethaan



Elektrisch uitzetbaar en manueel wentelend dakvenster voor dakhellingen tussen 15° en 55° dat elektrisch geopend wordt met een radiogestuurde muurschakelaar tot een opningshoek van 45°.

De bovenste handgreep, in geanodiseerd aluminium, over de volledige breedte van het dakvenster 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.

De motoren zijn in de lateralen profielen verborgen. Deze zijn niet zichtbaar voor gebruikers. De geïntegreerde motor met klembeveiliging met ingebouwde transformator en elektrische doos om eventuele toebehoren in te pluggen.

Het elektrische dakvenster wordt extra beveiligd door geïntegreerde veren in de opening van het venster.

Het dakvenster is voorzien van een regensensor, 230 V stroomkabel (7,5 m) met stekker en een voorgeconfigureerde draadloze muurschakelaar die op radiofrequentie werkt.

B 82 X H 82 X D 12.5 mm

Batterijen, 2 X alkaline AAA-A.5V inbegrepen.

Vast en wentelend kader, met dubbele winddichtingen, hebben een kern uit een combinatie van multiplex en thermisch gemodificeerd hout en zijn naadloos omhuld met polyurethaan en afgewerkt met een witte laklaag (kleur NCS S 0500-N).

Het dakvenster is bestand tegen vocht en condenswater..

Buitenafwerking:

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) geluidsisolerende folie en warmte-isolerende coating.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356).

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

R_w (C; C_{tr}) geluidsweerstand 37 dB (-2;-4) EN ISO 10140-2

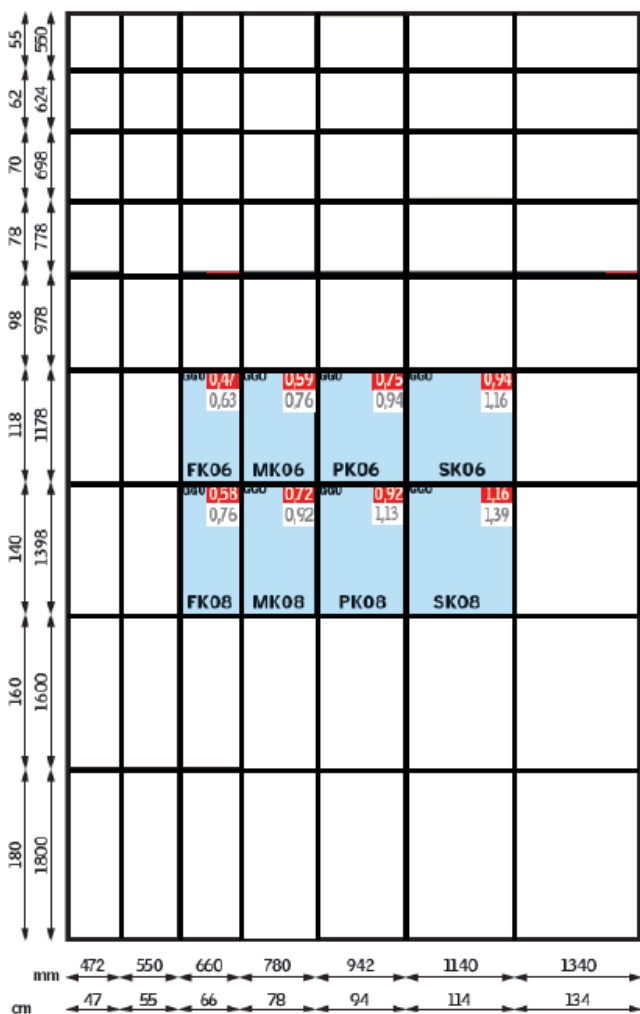
LIA contact geluid 49 dB

Luchtdichtheid: klasse 4 (EN 1026).

CE-markering op velux.be

Europese evaluatie document: EAD 220062-00-0401

Buitenafmetingen van het venster (BxH, cm)



0,27 Lichtoppervlakte
0,27 EPB: vrije doorlaat voor intensieve ventilatie in m²