**Wentelend dakvenster – Hout – Type GGL**

Up date : 3/2016

Manueel wentelend dakvenster, voor dakhellingen tussen 15° en 90°, uitgerust met frictiescharnieren.

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

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.

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

**Binnenafwerking**

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

**OF**

❏ Vocht en schimmelwerend impregnatie en afgewerkt met kleurloze acryl vernis.

**Beglazing**

**Energy & Comfort**

❏ Voorzien van een isolerende dubbele beglazing met:

Ug waarde glas 1.1 W/m²K EN 673

g totale zonne-energiedoorlating 0,64 EN 410

τV lichtdoorlating 0.79 EN 410

4 mm geharde buitenruit

15 mm spouw gevuld met Argon

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23- 002) en coating voor warmte-isolatie en zonnewinst.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356).

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

Rw (C; Ctr) geluidsweerstand 35 dB (-1;-3) EN ISO 717-1

Luchtdichtheid: klasse 4 (EN12207).

**Of**

**Energy & Silence –60**

Regengeluid dempend dakvenster

❏Voorzien van een isolerende dubbele beglazing met:

Ug waarde glas 1.0 W/m²K EN 673

g totale zonne-energiedoorlating 0,30 EN 410

τV lichtdoorlating 0.61 EN 410

6 mm geharde buitenruit met warmte-isolatie, zonnebescherming en easy to clean coatings.

15 mm spouw gevuld met Argon

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23-002) met warmte isolerende coating en geluiddempende folie.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356)

Uw gemiddelde waarde venster 1.2 W/m²K EN ISO 12567-2

Rw (C; Ctr) geluidsweerstand 37 dB (-1;-3) EN ISO 10140-2

LIA contact geluid 48 dB

Luchtdichtheid: klasse 4 (EN12207).

**Of**

**Energy & Star –66**

❏ Voorzien van een drievoudige beglazing met:

Ug waarde glas 0.7 W/m²K EN 673

g totale zonne-energiedoorlating 0,50 EN 410

τV lichtdoorlating 0.69 EN 410

4 mm geharde buitenruit met anti dauw en easy to clean coatings.

12 mm spouw gevuld met Argon

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

12 mm spouw gevuld met Argon

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23-002) geluid isolerende folie met warmte-isolerende coating.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356)

Uw gemiddelde waarde venster 1.0 W/m²K EN ISO 12567-2

Rw (C; Ctr) geluidsweerstand 37 dB (-1;-3) EN ISO 10140-2

Luchtdichtheid: klasse 4 (EN12207).