



Heruvent B.V.
Hoogveld 14
5431 NW, CUIJK
T: +31 (0)485 310 983
I: vlakkelichtkoepel.nl
E: info@vlakkelichtkoepel.nl



BB415200.100.f43 Heruvent, Bedienbaar Daklicht

- 01 #
Fabrikant: Heruvent B.V. (handelsnaam: Vlakkelichtkoepel).
- 02 #
Type: Bedienbaar Daklicht.
- 03 #
Beoogd gebruik: Elektrisch of manueel bedienbaar prefab daklicht uit één ruit, t.b.v. ventilatie, voor geïsoleerde platte daken $\leq 20^\circ$.
Beoogd gebruik: vrijstaande uitvoering.
- 04 #
.....
- 05 #
Uitvoeringsvorm: enkelvoudig vlak raam.
Uitvoeringsvorm: vierkant.
Uitvoeringsvorm: rechthoekig.
- 06 #
Raambreedte (mm): 500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 750 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 850 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 900 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 950 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.000 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.050 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.100 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.150 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.200 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.250 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.300 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.350 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.400 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.450 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.750 (dagmaat = dakuitsparing).

Raambreedte (mm): 1.800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.850 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.900 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 1.950 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.000 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.050 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.100 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.150 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.200 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.250 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.300 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.350 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.400 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.450 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.750 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.850 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.900 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 2.950 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.000 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.050 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.100 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.150 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.200 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.250 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.300 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.350 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.400 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.450 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.750 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm): 3.800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raambreedte (mm):

07

#

Raamdiepte (mm): 500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 750 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 850 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 900 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 950 (dagmaat = dakuitsparing).

Raamdiepte (mm): 1.000 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.050 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.100 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.150 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.200 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.250 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.300 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.350 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.400 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.450 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.500 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.550 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.600 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.650 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.700 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.750 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.800 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.850 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.900 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 1.950 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm): 2.000 (dagmaat = dakuitsparing).
Raamdiepte (mm):

09 #
Niet alle combinaties Breedte en Diepte zijn mogelijk (Raadpleeg de tabel).

16 #
Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB): 34.

17 #
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K)): 0,7.
Warmtedoorgangscoefficiënt beglazing (Ug) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K)): 0,6.
Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K)): 0,5.

18 #
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%): 71 (helder triple glas).
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%): 64 (warmtewerend triple glas).
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%): 55 (mat triple glas).
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%): 49 (warmtewerend mat triple glas).
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%):

Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%): 50 (helder triple glas).
Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%): 36 (warmtewerend triple glas).
Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%): 48 (mat triple glas).
Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%): 35 (warmtewerend mat triple glas).
Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%):

25 #
.....

26 #
Opstand: sandwichpaneel.

28 #
Dikte opstand (mm): 75.

29 #
Hoogte opstand (mm): 150.
Hoogte opstand (mm): 300.

Hoogte opstand (mm): 450.

Hoogte opstand (mm): 600.

Hoogte opstand (mm):

30

#

Materiaal opstand: sandwichpaneel, binnenzijde: aluminium plaat (gepoedercoat RAL9010): 1,5 mm, PIR-isolatie kern: 57 mm, buitenzijde: cetris: 16 mm, bovenzijde van paneel rondom afgedekt met wit kunststof profiel onder 3 graden.

32

#

Frame: aluminium raamprofiel via scharnieren en kettingmotor(en) aan de opstand bevestigd, kleur zwart, RAL 9005 (A6/C35/15m μ).

33

#

.....

34

#

Glasdikte (mm): 51-53.

Glaspakket.....

35

#

Glas: Triple glas, low-E, met thermisch onderbroken afstandhouder, binnenste ruit gelaagd veiligheidsglas 1(B)1.

36

#

.....

37

#

Afwerking binnenzijde: wit, RAL 9010, gepoedercoat.

39

#

Buitenkraag: bevestiging aan het dak, stalen bevestigingshoeken.

40

#

Bediening: elektrisch, kettingmotor(en), 24 VDC.

Positie motor(en): aan de buitenzijde van de raamvleugel.

Ventilatie: 250 mm in geopende stand.

Bediening: manueel met vaste spindel en bedieningsstok (in beperkte maten mogelijk, raadpleeg de tabel).

46

#

.....

47

#

Toebehoren:

48

#

- standaard voorzien met regensensor en elektra aansluiting t.b.v. eventuele buitenzonwering

- buitenzonwering.

- prefab levering inclusief Trafopaneel waarop de elektrakabel vanuit de opstand wordt aangesloten.

- voorbereid voor een windmelder.

- insektenhor binnenzijde.

.....