**B415130.100.f05 Vlakkelichtkoepel Lichtstraat XL#, HR++ (WW) / veiligheidsglas**

01 Fabrikant: Heruvent B.V. (handelsnaam: Vlakkelichtkoepel). 03 Beoogd gebruik: daklicht voor geı̈soleerde platte daken ≤15°. 03 Beoogd gebruik: vrijstaande uitvoering.

03 Beoogd gebruik: gevelmontage uitvoering. 04 **Producteigenschappen:**

05 Uitvoeringsvorm: enkelvoudig vlak raam, voorzien van 1 of 2 ondersteuningskokers.

05 Uitvoeringsvorm: vierkant.

1. Uitvoeringsvorm: rechthoekig.
2. Raambreedte (mm): 1.050 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.100 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.150 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.200 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.250 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.300 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.350 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.400 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.450 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.500 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.550 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.600 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.650 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.700 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.750 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.800 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.850 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.900 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 1.950 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.000 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.050 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.100 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.150 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.200 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.250 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.300 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.350 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.400 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.450 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.500 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.550 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.600 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.650 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.700 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.750 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.800 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.850 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.900 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 2.950 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.000 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.050 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.100 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.150 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.200 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.250 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.300 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.350 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.400 (dagmaat = dakuitsparing).
3. Raambreedte (mm): 3.450 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.500 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.550 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.600 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.650 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.700 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.750 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): 3.800 (dagmaat = dakuitsparing). 06 Raambreedte (mm): .....
4. Raamdiepte (mm): 750 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 800 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 850 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 900 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 950 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.000 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.050 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.100 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.150 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.200 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.250 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.300 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.350 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.400 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.450 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.500 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.550 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.600 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.650 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.700 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.750 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.800 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.850 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.900 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 1.950 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): 2.000 (dagmaat = dakuitsparing). 07 Raamdiepte (mm): .....

16 Warmtedoorgangscoëfficiënt beglazing (Ug) (EN­ISO 10077­1) (W/(m².K)): 1,1 (HR++).

16 Warmtedoorgangscoëfficiënt beglazing (Ug) (EN­ISO 10077­1) (W/(m².K)): 1,0 (HR++ Warmtewerend).

1. Warmtedoorgangscoëfficiënt profiel (Uf) (EN­ISO 10077­1) (W/(m².K)): 0,67.
2. Lichttransmissie (τv) (EN 410) (%): 78 (HR++).

17 Lichttransmissie (τv) (EN 410) (%): 70 (HR++ Warmtewerend).

17 Lichttransmissie (τv) (EN 410) (%): .....

17 Zontoetreding (g) (EN 410) (%): 60 (HR++).

17 Zontoetreding (g) (EN 410) (%): 40 (HR++ Warmtewerend).

17 Zontoetreding (g) (EN 410) (%): .....

1. Inbraakwerendheid (EN 1627) (weerstandsklasse): 2.
2. **Onderdelen:**
3. Opstand: tweezijdig aluminiumplaat met kern van PIR­isolatie, U=0,67 W/(m².K).
4. Dikte opstand (mm): 40.
5. Hoogte opstand (mm): 150­280.

25 Hoogte opstand (mm): .....

1. Frame: aluminium profiel geı̈ntegreerd in sponning opstand, naturel geanodiseerd.
2. Glasdikte (mm): 30 (afhankelijk van de maat).

29 Glasdikte (mm): 32 (afhankelijk van de maat).

1. Glasdikte (mm): .....
2. Glas (EN 1279­5): HR++­isolerende beglazing met thermisch onderbroken afstandhouder en gelaagd veiligheidsglas 1(B)1.
3. Afwerking binnenzijde: RAL 9010, wit gepoedercoat.

33 Buitenkraag: bevestigingsflens buitenzijde: aluminium inpakflens, 60 mm flensbreedte.

40 Ondersteuningskoker(s) (bxh) (mm): 60x40.

40 Waterslag: aluminium profiel geı̈ntegreerd in sponning opstand, naturel geanodiseerd.

40 Mastiekschroot 70 mm hoog 25 mm dik, materiaal steenwol (optioneel).

40 Doorvoer in opstand t.b.v. elektra aansluiting buitenzonwering (alleen bij vrijstaande uitvoering) (optioneel).

40 Voorbereiding verlichting in koker(­s), elektra kabel doorgevoerd (optioneel).

40 Niet alle combinaties Breedte en Diepte zijn mogelijk. Raadpleeg de tabel. 40 .....