

VELUX inbraakwerend, elektrisch platdakvenster CVP ----QA

Beglazing 73FQV



Geniet van optimaal gebruiksgemak en ventilatie met afstandsbediening met een elektrische basiseenheid CVP QA met aparte voeding. Een inbraakbestendige constructie met een P4A gelaagde binnenruit biedt maximale veiligheid, terwijl de isolerende ThermoTechnology™ PVC-constructie en energiebesparende beglazing met twee energiebesparende coatings uw woning helpt warm te houden en energiekosten te verminderen. Compatibel met al onze bovenafdekkingen.

- Open uw gemotoriseerde VELUX platdakvenster moeiteloos en geniet snel van frisse lucht in huis.
- Bedien uw dakvenster heel gemakkelijk dankzij de draadloze muurschakelaar met 'open/sluit/stop' functie.
- Via de grote ventilatieopening van 142 mm kunt u rekenen op een snelle en gemakkelijke verluchting met slechts één druk op de knop.
- Compatibel met VELUX ACTIVE with NETATMO binnenklimaatbeheersing voor een gezondere woning met automatische bescherming tegen warmte. Op afstand bestuurbaar via smartphone of stem.
- De muurschakelaar is voorgekoppeld zodat deze meteen werkt.
- De ingebouwde regensensor sluit uw gemotoriseerde VELUX platdakvenster automatisch als het begint te regenen.
- Bedien uw gordijnen en accessoires (aanvullende producten) met slechts één druk op de knop.



Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

De basisunit kan met alle ISD topunits worden geïnstalleerd binnen het dakhellingsbereik van 0° tot 15°.



The VELUX electric-vented CVP base unit provides quick, convenient ventilation at the touch of a button. With its hidden motor, integrated rain sensor and pre-paired remote control, it helps maintain a healthier indoor climate while ensuring peace of mind in case of rain. Combine it with the classic ISD Dome top for roof pitches down to 0°, or the modern, clean-lined Standard glass top ISG 2093 for seamless integration with the roof from 2°.

Beschikbare afmetingen en daglichtoppervlak

De afmetingen in de maattabel geven de dakopening aan. Voor elektrisch bediende ramen dient aan de zijde bestemd voor kabelinstallatie extra vrije ruimte (meestal 1 cm) te worden voorzien, zoals aangegeven in de geldende installatievoorschriften.

<STEPTABLE O="Product-487372-3" OT="Product" TF=" " TT="26335452" VC="Context16" VO="26405315" W="Approved" />

Alle maten zijn in mm. () = Effectief daglichtoppervlak, m² [] = Ventilatieopening, m²

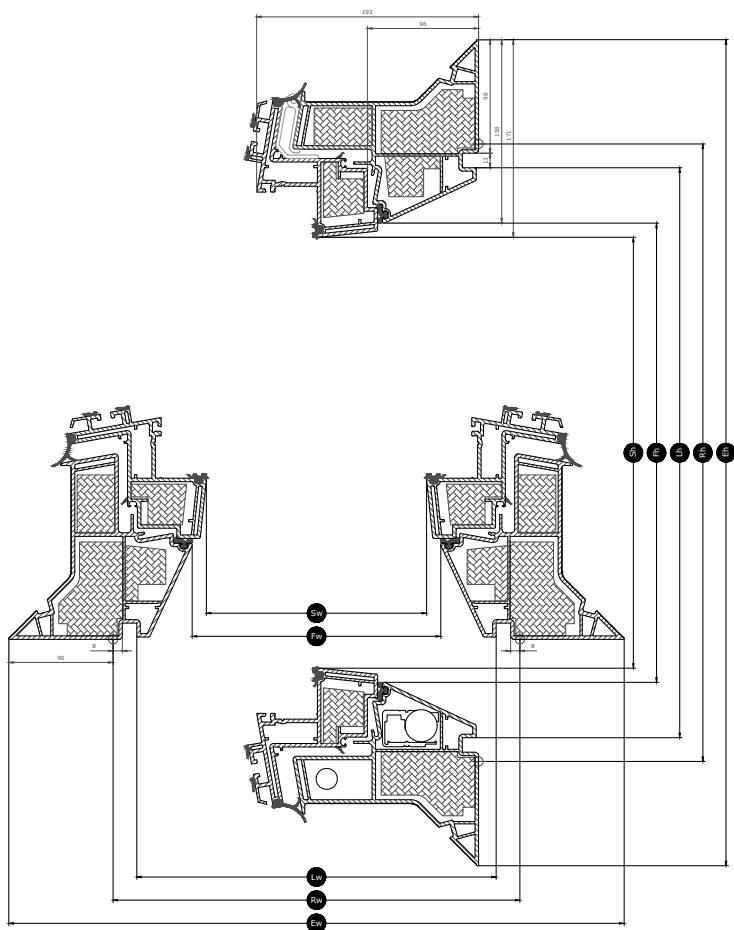
Nettogewicht

Gelieve op te merken dat een compleet platdakvenster bestaat uit een bovenafdekking en een basiseenheid die afzonderlijk worden geleverd. Het totale gewicht van de complete oplossing moet daarom worden berekend door het eenheidsgewicht van de bovenafdekking en het eenheidsgewicht van de basiseenheid bij elkaar op te tellen, zoals aangegeven in hun respectievelijke gegevensbladen.

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Nettogewicht (kg)	30,871	39,643	42,233	51,572	59,411	58,667	83,657	79,212	110,594

Afmetingen dwarsdoorsnede

Houd er rekening mee dat de zicht op de doorsnede van onder naar boven is.



Breedte		060	080	090	100	120	150
Vw	Zichtbare breedte ruit						
Lw	Afmeting tussen afwerkingsgroeven breedte	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Opening breedte	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Breedte binnenkant vleugel						
Ew	Externe breedte kozijn	780	980	1080	1180	1380	1680

Hoogte		060	080	090	100	120	150
Vh	Zichtbare hoogte ruit						
Lh	Afmeting tussen afwerkingsgroeven lengte	559	759	859	959	1159	1459
Rh	Opening hoogte	600	800	900	1000	1200	1500
Ih	Lengte binnenkant vleugel						
Eh	Externe hoogte kozijn	780	980	1080	1180	1380	1680

Technische waarden

Overzicht van de technische waarden voor het product, met onder andere CE-markering in overeenstemming met EN 1873 of EAD 200062-00-0401.

Vensterkenmerken	CVP 73Q- + ISD 0000	CVP 73Q- + ISD 0010	CVP 73Q- + ISD 0100	CVP 73Q- + ISD 0110	CVP 73Q- + ISD 1093	CVP 73Q- + ISD 2093	CVP 73Q- + ISG 2093
Luchtdoorlatendheid [klasse]	4	4	4	4	4	3	4
Warmtedoorgangscoefficiënt U_{rc} , ref300 (CE-label) (U-waarde)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.72	0.79	0.75
Arc, ref300	3.4	3.4	3.4	3.4	3.8	3.4	3.7
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ_v) (τ)	0.72	0.70	0.25	0.26	0.72	0.72	0.73
Geluidsisolatie (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	36	36	36	36	37	37	37
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie (g)	0.53	0.50	0.20	0.23	0.51	0.51	0.53
Doorlaatbaarheid ultraviolette straling (τ_{uv}) (τ_{uv})	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Inbraakwerend dakraam	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2
Framefactor	N/A	N/A	N/A	N/A	0.26	0.26	0.26
Luchtdoorlatendheid [klasse]	4	4	4	4	4	3	4
Reactie bij brand [klasse]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Lijmen van glas van bovenste element [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	npd	AA	npd	AA	npd	npd	N/A
Schokbestendigheid [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3	3
Schokbestendigheid groot zacht lichaam [klasse]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	N/A	SB 1200	SB 1200
Schokbestendigheid klein hard lichaam [klasse]	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A	N/A
Lawaai van regen (ΔL_{ia})	49	53	49	53	49	NPD dB	$\lt t / > 50$ dB
Weerstand tegen neerwaarts gerichte belastingen	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	N/A	N/A	N/A
Brandwerendheid [klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Weerstand tegen sneeuwbelasting	N/A	N/A	N/A	N/A	*	*	*
Weerstand tegen opwaartse belasting	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	N/A	N/A	N/A
Weerstand tegen windbelasting [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	C3	C3	C3
Waterdichtheid [klasse]	✓	✓	✓	✓	9A	9A	9A

NPD: No Performance Determined - geen prestatie bepaald

Structuur beglazing

Beglazing	Samenstelling (van binnen naar buiten)
Dubbele beglazing	7,5 mm gelaagd floatglas - 14,5 mm spouw gevuld met argon - 4 mm floatglas

Binnengordijnen en buitenweringen

Maak uw VELUX platdakvenster helemaal af met een gordijn voor comfort met alles erop en eraan. Maak uw keuze uit een reeks gordijnen, inclusief een lichttemperend plissé gordijn voor een zachter licht, een zonneschermbeschermer tegen de warmte en een verduisterend plissé gordijn voor verduistering van de kamer. Gebruik VELUX App Control of VELUX ACTIVE with NETATMO om uw gemotoriseerde platdakvenster en gordijnen te bedienen met uw smartphone.

Compatibiliteit

De elektrisch geventileerde basiseenheid CVP is compatibel met een ISD-koepelbovenafdekking in acrylaat of koepel in polycarbonaat in een heldere of ondoorzichtige binnenafwerking. Compatibiliteit met gordijnen: MSG, FMG, FMK en FSK.

Verdere informatie

We behouden ons het recht om technische wijzigingen aan te brengen.

Voor meer informatie over onze producten, ga naar <http://www.velux.be>