

VELUX platdakvenster CFP Q

Beglazing 73FQV



Het vast platdakvenster CFP Q verandert elke ruimte van donker en saai in licht en mooi. Een inbraakbestendige constructie biedt een maximale veiligheid, terwijl de ThermoTechnology™ isolatie en energiebesparende beglazing uw woning warm houden en energiekosten verminderen. Compatibel met alle VELUX afdekschelpen.

- Voel u gerust door onze inbraakwerende platdakvensters met niet-versplinterende veiligheidsbeglazing.
- Breng rechtstreeks via uw plat dak daglicht binnen in ruimten met weinig natuurlijk licht.
- Verbeter uw algemeen comfort dankzij de energiebesparende dubbele beglazing met twee energiebesparende coatings.
- Kies voor de veiligheid van onze hoogwaardige veiligheidsbeglazing.
- Het afgeschuinde binnenkader laat meer daglicht in uw kamer binnen.
- Door de uitgebreide keuze in standaardafmetingen vindt u gemakkelijk het dakvenster dat het best bij uw ruimte past.
- De ThermoTechnology™ isolatie en dubbele beglazing leveren een hogere energiezuinigheid.



Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

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



The VELUX CFP base unit adds daylight to rooms with very little natural light. The window frame is fixed, so ventilation is not possible. 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.

	600 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1200 mm	1500 mm
600 mm	CFP 060060 (0.19)					
800 mm		CFP 080080 (0.4)				
900 mm	CFP 060090 (0.32)		CFP 090090 (0.54)			
1000 mm				CFP 100100 (0.7)		
1200 mm			CFP 090120 (0.76)		CFP 120120 (1.07)	
1500 mm				CFP 100150 (1.11)		CFP 150150 (1.78)

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

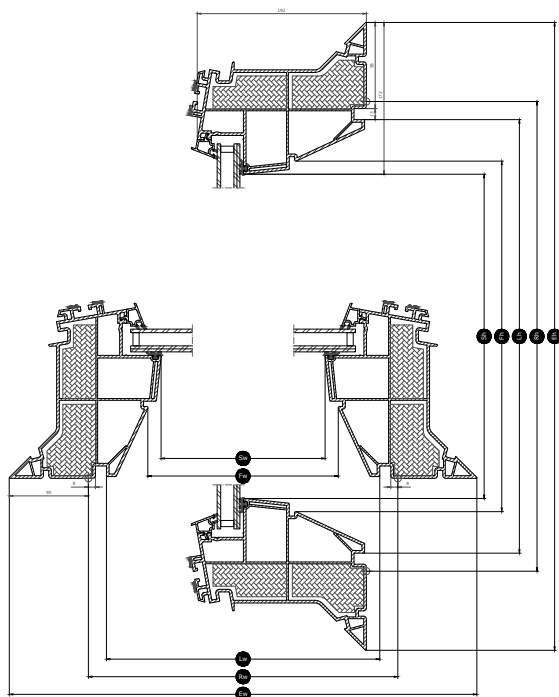
Nettogewicht

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)	23,845	30,982	34,886	40,931	50,121	46,743	64,617	56,964	89,238

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	CFP 73Q- + ISD 0000	CFP 73Q- + ISD 0010	CFP 73Q- + ISD 0100	CFP 73Q- + ISD 0110	CFP 73Q- + ISD 1093	CFP 73Q- + ISD 2093	CFP 73Q- + ISG 2093
Luchtdoorlatendheid [klasse]	A3	A3	A3	A3	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	36	36	36
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie (g)	0.53	0.50	0.20	0.23	0.51	0.52	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]	A3	A3	A3	A3	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	NPD
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	N/A	SB 1200
Schokbestendigheid klein hard lichaam [klasse]	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A	N/A
Lawaai van regen (ΔL_{ia})	53 dB	56 dB	53 dB	56 dB	49 dB	npd	< 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

Vul uw VELUX platdakvenster aan met een gordijn voor totaal comfort. Maak uw keuze uit een reeks gordijnen, inclusief een lichttemperend plisségordijn voor een zachter licht, een verduisterend plisségordijn voor verduistering van de kamer of een zonneschermbord voor bescherming tegen de warmte. Gebruik de VELUX App Control of VELUX ACTIVE with NETATMO om uw geventileerde platdakvenster en gemotoriseerde gordijnen te bedienen via uw smartphone.

Compatibiliteit

The fixed base unit CFP is compatible with an acrylic or polycarbonate dome top unit ISD in either clear or opaque finish.

Installation accessories: Extension kerb ZCE 0015/1015, securing kit for roofing felt ZZZ 210 and lining LSF 2000.

Compatibility with blinds: Solar-powered anti-heat blind MSG and solar-powered blackout energy blind 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>