VELUX afdekschelp ISD 0100



10 Jaar Garantie

0°–15°

Voor meer privacy is onze opake (ondoorzichtige) afdekschelp in acrylaat een fantastische keuze voor privacygevoelige plaatsen in scholen, ziekenhuizen en kantoren. De VELUX opake afdekschelp in acrylaat is gemaakt van een duurzaam, krasbestendig materiaal met goede lichtdoorlaatbaarheid en is compatibel met VELUX gordijnen voor daglichtcontrole en lichttempering.

- De opake afdekschelp biedt u een hoge mate van privacy.
- Een krasbestendig buitenoppervlak is zeer duurzaam.
- Regenwater en bladeren worden makkelijk afgevoerd, zelfs bij daken zonder helling.
- Vind de oplossing die perfect overeenstemt met uw persoonlijke behoeften.
- Geniet van een rustigere binnenomgeving dankzij de efficiënte vermindering van buitengeluiden.
- Water en sneeuw worden van de duurzame afdekschelp afgevoerd door zijn ronde vorm.

CE

FRW Top units nl-BE - Approved
Creation date 07-10-2026 09:28:28

Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

De afdekschelp kan voor alle platdakvensters worden geplaatst met een hellingshoek tussen 0° en 15°.



Combineer de afdekschelp met een dakvenster dat voldoet aan uw behoeften wat betreft daglicht en ventilatie. Kies het elektrische platdakvenster CVP om met een druk op de knop frisse lucht binnen te brengen of het vaste platdakvenster CFP als u gewoon daglicht in de kamer wilt brengen.

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	800	900	1000	1200	1500
600	ISD 060060 (0.19) [0.12]					
800		ISD 080080 (0.40) [0.16]				
900	ISD 060090 (0.32) [0.14]		ISD 090090 (0.54) [0.18]			
1000				ISD 100100 (0.70) [0.2]		
1200			ISD 090120 (0.76) [0.2]		ISD 120120 (1.07) [0.24]	
1500				ISD 100150 (1.11) [0.23]		ISD 150150 (1.78) [0.3]

Alle maten zijn in mm. ( ) = Effectief daglichtoppervlak, m^2 [ ] = Ventilatieopening, m^2

Creation date 07-10-2026 09:28:28

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	100100	100150	120120	150150
Nettogewicht (kg)	3,113	4,182	4,727	5,634	7,036	6,890	6,561	9,274	8,970	16,717

Creation date 07-10-2026 09:28:28

Technische waarden

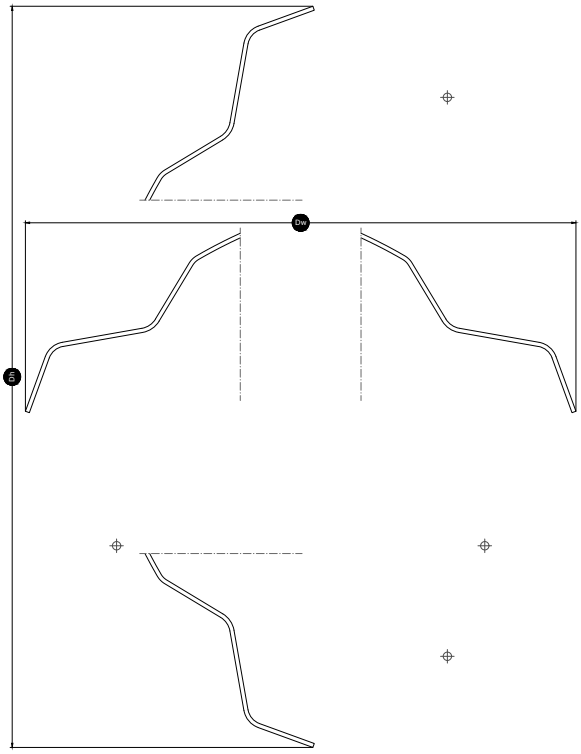
Overzicht van de technische waarden voor het product, met onder andere CE-markering in overeenstemming met EN 1873 of EAD 200062-00-0401

Vensterkenmerken	CFP 63Q- + ISD 0100	CFP 73Q- + ISD 0100	CFP 73U + ISD 0100	CSP 73Q- + ISD 0100	CVP 63Q- + ISD 0100	CVP 73Q- + ISD 0100	CVP Electric 73U + ISD 0100	CVP Manual 73U + ISD 0100	CXP 73Q- + ISD 0100
Luchtdoorlatendheid [klasse]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Warmtedoorgangscoëfficiënt Urc, ref300 (CE-label) (U-waarde)	0.87	0.80	0.87	0.99	0.87	0.80	0.87	0.87	0.86
Arc, ref300	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ,v) (τ)	0.15	0.25	0.23	0.25	0.15	0.25	0.23	0.23	0.25
Geluidsisolatie (Rw) R_wdB [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie (g)	0,14	0,20	0,19	0,20	0,14	0,20	0,19	0,19	0,20
Doorlaatbaarheid ultraviolette straling (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Inbraakwerend dakraam	npd	RC2	npd	RC2	npd	RC2	npd	npd	npd
Framefactor	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Luchtdoorlatendheid [klasse]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	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	B-s1,d0	B-s1,d0
Lijmen van glas van bovenste element [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Schokbestendigheid [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Schokbestendigheid groot zacht lichaam [klasse]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Schokbestendigheid klein hard lichaam [klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lawaai van regen (ΔLia)	48 dB	53 dB	53 dB	47 dB	46 dB	49 dB	50 dB	46 dB	50 dB
Weerstand tegen neerwaarts gerichte belastingen	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Brandwerendheid [klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Weerstand tegen sneeuwbelasting	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Weerstand tegen opwaartse belasting	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Weerstand tegen windbelasting [klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Waterdichtheid [klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Creation date 07-10-2026 09:28:28

Afmetingen dwarsdoorsnede

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



	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Ch: Hoogte inclusief bovenafdekking (mm)	195	210	215	230	230	230	280	280	280
Glasdikte van de bovenafdekking (mm)									

Creation date 07-10-2026 09:28:28

Binnengordijnen en buitenweringen

Maak uw VELUX platdakvenster helemaal af met een gordijn voor totaal comfort. Maak uw keuze uit een reeks gordijnen, inclusief een lichttemperend plisségordijn voor een zachter licht, een zonnescherm voor bescherming tegen de warmte en een verduisterend plisségordijn 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.

Reiniging en onderhoud



De lichtkoepel kan alleen van buiten worden gereinigd. Maak het raam niet open bij het schoonmaken van de lichtkoepel. Schakel de spanning uit voor elektrische ramen.
Om het binnenoppervlak van de lichtkoepel en het buitenste glasoppervlak van het platdakvenster te reinigen, verwijdert u de afdekkappen en de schroeven om de lichtkoepel af te nemen. Maak opnieuw vast na het reinigen.
In regio's met hevige sneeuwval moeten sneeuwmassa's op het platdakvenster regelmatig worden verwijderd.

Garantieperiode



De volledige garantievoorwaarden voor VELUX producten zijn beschikbaar op www.velux.be.

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

Creation date 07-10-2026 09:28:28