

VELUX undurchsichtige Acryl-Kuppel ISD 0100

VELUX®

Verfügbare Basisfenster



CFP 63QV, fix
verglast



CFP 73QV, fix
verglast



CFP 73, fix
verglast



Rauchabzug CSP
73Q



CVP 63QV,
elektrisch



CVP 73QD,
elektrisch



CVP 73U, manuell



Ausstieg CXP
73Q

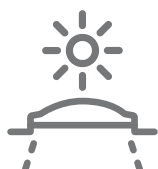
Wenn ein höheres Maß an Privatsphäre erforderlich ist, eignet sich unsere undurchsichtige (nicht transparente) Acryl-Kuppel für sensible Bereiche in Schulen, Krankenhäusern und Büros. Die undurchsichtige VELUX Acryl-Kuppel besteht aus einem langlebigen kratzfesten Material mit guter Lichtdurchlässigkeit. Sie ist mit VELUX Rollos zur Tageslichtregulierung kompatibel.

- Mit der opaken Kuppel erreichen Sie ein hohes Maß an Privatsphäre.
- Genießen Sie eine leisere Innenraumumgebung dank der wirksamen Reduzierung von Außengeräuschen.
- Eine kratz feste Oberfläche gewährleistet lange Haltbarkeit.
- Finden Sie die perfekte Licht- und Beschattungslösung für Ihren individuellen Bedarf.
- Regenwasser und Laub gleiten selbst bei Dächern mit 0° Neigung problemlos ab.
- Dank der abgerundeten Form läuft Schmelz- und Regenwasser von der robusten Kunststoffkuppel ab.



Hinweise zur Bedienung

Das Kuppel-Oberelement kann auf allen Basiselementen im Dachneigungsbereich von 0° bis 15° angebracht werden.



Kombiniere die Kuppel mit einem Basiselement, das deinen Bedarf an Tageslicht und Belüftung erfüllt. Wähle das elektrisch belüftete Basiselement CVP für Frischluft per Knopfdruck oder das feste Basiselement CFP, wenn du vor allem Tageslicht in den Raum bringen möchtest.

Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

Kompatible Basisfenster

C	CVP 63QV, elektrisch	G	CFP 73, fix verglast	K	Ausstieg CXP 73Q
E	CVP 73QD, elektrisch	H	CFP 73QV, fix verglast	L	Rauchabzug CSP 73Q
F	CVP 73U, manuell	I	CFP 63QV, fix verglast		

	600	800	900	1000	1200	1500
600	ISD 060060 (0.19) E, F, G, H					
800		ISD 080080 (0.40) E, F, G, H				
900	ISD 060090 (0.32) E, F, G, H		ISD 090090 (0.54) E, F, G, H			
1000				ISD 100100 (0.70) E, F, G, H, K, L		
1200			ISD 090120 (0.76) E, F, G, H, K		ISD 120120 (1.07) E, F, G, H, K, L	
1500				ISD 100150 (1.11) E, F, G, H		ISD 150150 (1.78) C, G, I

Alle Abmessungen in mm. () = Effektiver Tageslichtbereich, m² [] = Belüftungsbereich, m²

*A= große Größen mit Verglasung Variante - A

Technische Werte

Überblick über die technischen Werte für das Produkt, die unter anderem die CE-Kennzeichnung nach EN 1873 oder EAD 200062-00-0401 abdecken.

Fenstermerkmale	CFP 63QK + ISD 0100	CFP 73QV + ISD 0100	CFP 73UT + ISD 0100	CSP 73QV + ISD 0100	CVP Electric 63QK + ISD 0100	CVP Electric 73QV + ISD 0100	CVP Electric 73UT + ISD 0100	CVP Manual 73UT + ISD 0100	CXP 73QV + ISD 0100
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Wärmedurchgang U_{rc} , ref300 (CE-Kennzeichnung) (U-Wert)	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
Lichtdurchlass (τ_v) (τ)	0,15	0,25	0,23	0,25	0,15	0,25	0,23	0,23	0,25
Schallschutz (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Gesamtdurchlass Solarenergie (g)	0,14	0,20	0,19	0,20	0,14	0,20	0,19	0,19	0,20
UV-Durchlässigkeit (τ_{uv}) (τ_{uv})	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Einbruchhemmung Fenster	npd	RC2	npd	RC2	npd	RC2	npd	npd	npd
Rahmenfaktor	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Brandverhalten [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
Kleben des Glases der Abdeckung [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Verhalten bei Brand von außen – Europa [Klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Externes Brandverhalten – Britisch [Klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Schlagfestigkeit, große Weichteile [Klasse]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Schlagfestigkeit kleine Hartteile [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Regengeräusch (Lia)	48	53	53	47	46	49	50	46	50
Widerstand gegen abwärts gerichtete Lasten	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Brandbeständigkeit [Klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Widerstand gegen Schneelast	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Widerstand gegen aufwärts gerichtete Lasten	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Wasserdichtheit [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

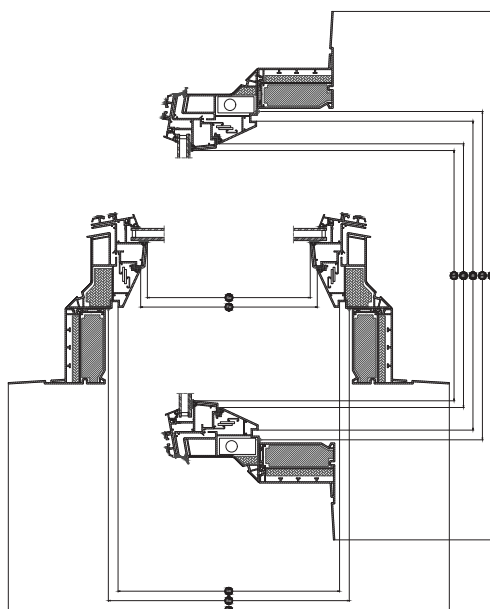
NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

VELUX Rauch- und Wärmeabzugs-Flachdach-Fenster CSP, Verglasung 73FQV



Das Rauch- und Wärmeabzugs-Flachdach-Fenster CSP öffnet sich im Brandfall automatisch und erfüllt alle relevanten EU-Rechtsvorschriften. Das Rauch- und Wärmeabzugs-Flachdach-Fenster lässt sich auch zur Lüftung öffnen, um frische Luft hereinzulassen. Die einbruchhemmende Konstruktion bietet zusätzliche Sicherheit und eine laminierte Innenscheibe verhindert das Splintern im Falle eines Bruchs.

- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.
- Öffnet sich im Brandfall automatisch gemäß den EU-Vorschriften und lässt sich auch über einen Lüftungsschalter bedienen, um Frischluft hereinzulassen.



Breite		100	120
Sw	Glaslichte Breite	835	1035
Fw	Breite der Rahmenöffnung	863	1063
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rw	lichte Deckenöffnung	1000	1200
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	1423	1623

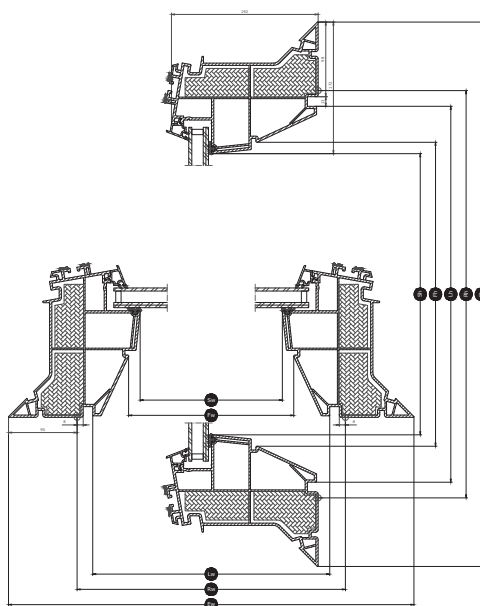
Höhe		100	120
Sh	Glaslichte Höhe	835	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	863	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rh	lichte Deckenöffnung	1000	1200
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	1423	1623

VELUX Flachdach-Fenster, fix verglaste Ausführung CFP U, Verglasung 73UT



Sie suchen eine einfache und wirksame Möglichkeit, mehr Tageslicht in Räume zu bekommen? Das fix verglaste Flachdach-Fenster CFP U macht dunkle, triste Räume hell und freundlich. Die ThermoTechnology™ Wärmedämmung und die energieeffiziente 2-fach-Verglasung halten Ihr Zuhause warm und erhöhen den Raumkomfort. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Abdeckungen.

- Versorgen Sie Räume mit geringer natürlicher Helligkeit durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.
- ThermoTechnology™ Dämmung und Doppelverglasung verbessern die Gesamt-Energieeffizienz.



Breite		060	080	090	100	120	150
Sw	Glaslichte Breite	435	635	735	835	1035	1335
Fw	Breite der Rahmenöffnung	463	663	763	863	1063	1363
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rw	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	780	980	1080	1180	1380	1680

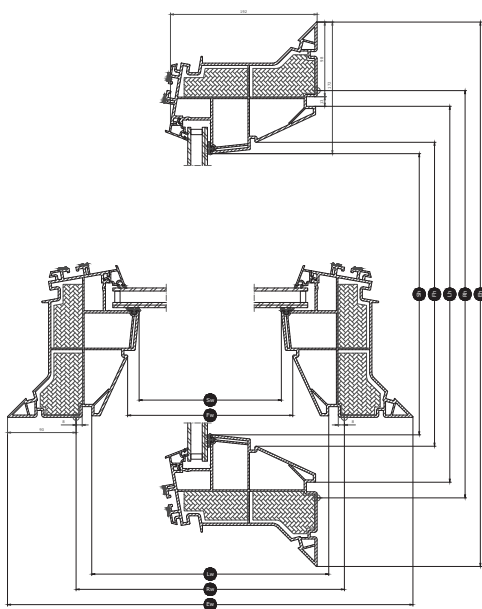
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glaslichte Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	780	980	1080	1180	1380	1680

VELUX Flachdach-Fenster, fix verglaste Ausführung CFP Q, Verglasung 73FQV



Das VELUX Flachdach-Fenster mit fix verglaster Ausführung CFP Q macht dunkle, ungemütliche Räume hell und schön. Ein einbruchhemmender Aufbau garantiert höchste Sicherheit. Die wärmedämmende ThermoTechnology™ Konstruktion und die energieeffiziente Verglasung halten Ihr Zuhause warm und die Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Abdeckungen.

- Versorgen Sie Räume mit geringer natürlicher Helligkeit durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.



Breite		060	080	090	100	120	150
Sw	Glaslichte Breite	435	635	735	835	1035	1335
Fw	Breite der Rahmenöffnung	463	663	763	863	1063	1363
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rw	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	780	980	1080	1180	1380	1680

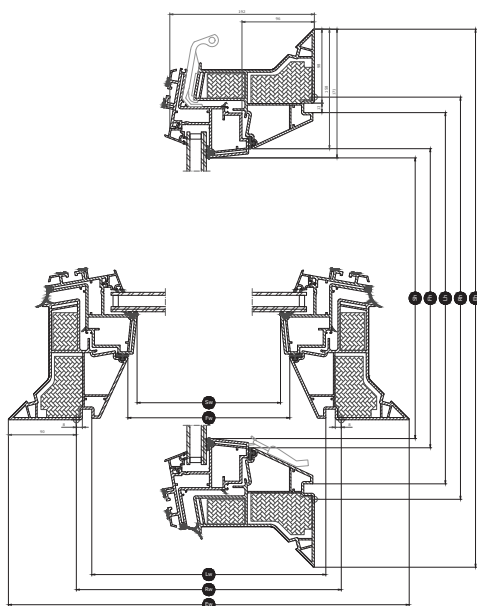
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glaslichte Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	780	980	1080	1180	1380	1680

VELUX Flachdach-Ausstiegswenster CXP, Verglasung 73FQV



Das manuelle Flachdach-Ausstiegswenster CXP ermöglicht mit seiner extra weiten Öffnung einen einfachen Zugang zum Dach. Eine laminierte Innenscheibe verhindert das Splintern im Falle eines Bruchs. Erhältlich mit einer Kuppel aus Acryl oder Polycarbonat. Das Flachdach-Ausstiegswenster erfüllt alle relevanten EU-Rechtsvorschriften.

- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.
- Eine besonders große Öffnung ermöglicht den einfachen Zugang zum Dach und bietet einen zusätzlichen Notausgang im Brandfall.



Breite		090	100	120
Sw	Glaslichte Breite	735	835	1035
Fw	Breite der Rahmenöffnung	763	863	1063
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	859	959	1159
Rw	lichte Deckenöffnung	900	1000	1200
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	1080	1180	1380

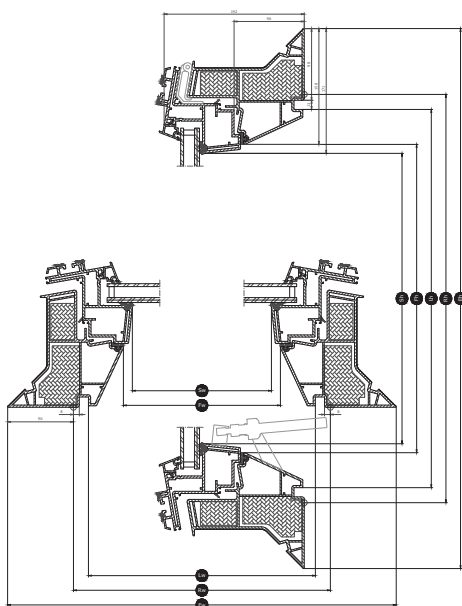
Höhe		100	120
Sh	Glaslichte Höhe	835	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	863	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rh	lichte Deckenöffnung	1000	1200
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	1180	1380

VELUX Flachdach-Fenster CVP 0073U mit manueller Bedienung, Verglasung 73UT



Sorgen Sie in Ihrem Zuhause für Tageslicht und Frischluft zu einem Preis, der dank der manuell gesteuerten Basiseinheit CVP den meisten Budgets entspricht. Das Flachdach-Fenster lässt sich mithilfe einer praktischen Teleskopstange ganz einfach bedienen. Bietet alle grundlegenden Vorzüge eines Flachdach-Fensters zu einem ansprechenden Preis. Kompatibel mit unseren Acryl- und Polycarbonat-Kuppeln.

- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.
- ThermoTechnology™ Dämmung und Doppelverglasung verbessern die Gesamteffizienz.
- Profitieren Sie von der energieeffizienten Doppelverglasung.



Breite		060	080	090	100	120
Sw	Glaslichte Breite	435	635	735	835	1035
Fw	Breite der Rahmenöffnung	463	663	763	863	1063
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159
Rw	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	780	980	1080	1180	1380

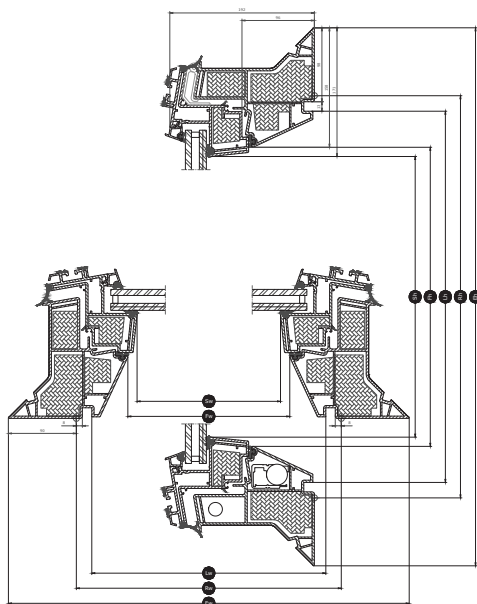
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glaslichte Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	780	980	1080	1180	1380	1680

Einbruchhemmendes VELUX Elektro-Flachdach-Fenster CVP ----Q, Verglasung 63QK



Genießen Sie ultimativen Komfort und fernbedientes Lüften mit einer Elektro-Basiseinheit CVP Q. Dank ihrer einbruchhemmenden Konstruktion mit raumseitigem Verbundsicherheitsglas (P4A) bietet sie optimale Sicherheit. Die Kombination aus wärmedämmender ThermoTechnology™-Konstruktion und Niedrigenergie-Verglasung mit energiesparenden Beschichtungen hält Ihr Zuhause warm und Ihre Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Fenster-Abdeckungen ISD.

- Verbinden Sie VELUX Jalousien nahtlos mit Ihrem VELUX Flachdach-Fenster mit Solar- oder Elektroantrieb.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.



Breite		150
Sw	Glaslichte Breite	1335
Fw	Breite der Rahmenöffnung	1363
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	1459
Rw	lichte Deckenöffnung	1500
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	1680

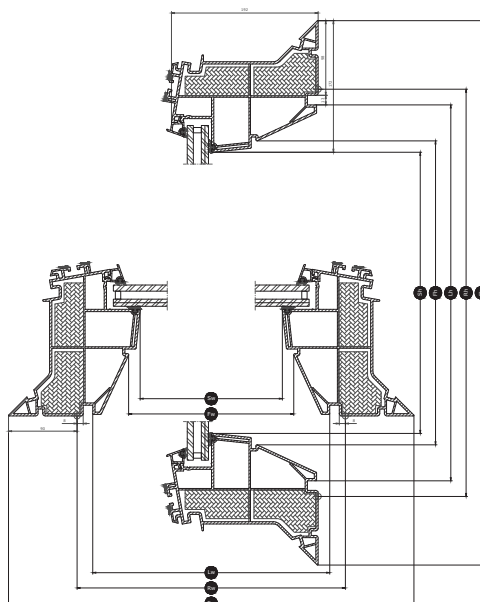
Höhe		150
Sh	Glaslichte Höhe	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	1680

VELUX Flachdach-Fenster mit Acryl-Kuppel, fest verglaste Ausführung CFP Q, Verglasung 63QK



Das fix verglaste Basis-Fenster CFP Q macht dunkle, ungemütliche Räume hell und schön. Ein einbruchhemmender Aufbau garantiert höchste Sicherheit. Der wärmegeämmte Aufsatzkrank aus Kunststoff und die speziell beschichtete 2-fach Verglasung halten Ihr Zuhause warm und die Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Abdeckungen.

- Versorgen Sie Räume mit geringer natürlicher Helligkeit durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.



Breite		150
Sw	Glaslichte Breite	1335
Fw	Breite der Rahmenöffnung	1363
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	1459
Rw	lichte Deckenöffnung	1500
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	1680

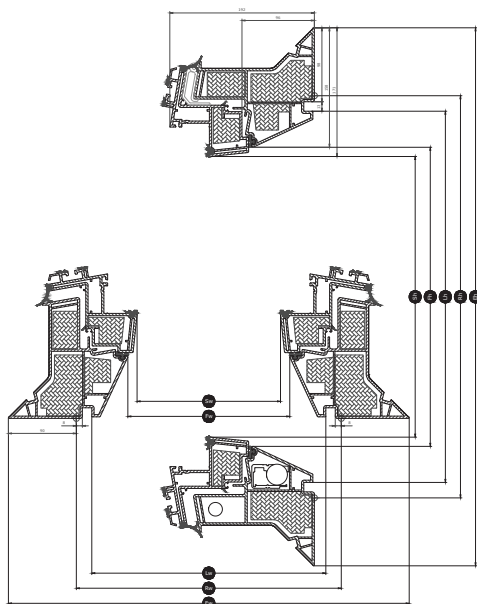
Höhe		150
Sh	Glaslichte Höhe	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	1680

Einbruchhemmendes VELUX Elektro- Flachdach-Fenster CVP ----QDA, Verglasung 73FQV



Genießen Sie ultimativen Komfort und fernbedientes Lüften mit einer Elektro-Basiseinheit CVP QDA. Dank ihrer einbruchhemmenden Konstruktion mit raumseitigem Verbundsicherheitsglas (P4A) bietet sie optimale Sicherheit. Die Kombination aus wärmedämmender ThermoTechnology™-Konstruktion und Niedrigenergie-Verglasung mit energiesparenden Beschichtungen hält Ihr Zuhause warm und Ihre Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Fenster-Abdeckungen ISD.

- Verbinden Sie VELUX Jalousien nahtlos mit Ihrem VELUX Flachdach-Fenster mit Solar- oder Elektroantrieb.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei energiesparenden Beschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster erhalten den klaren Blick nach draußen, da sie für eine Minimierung der Kondensation konstruiert wurden.



Breite		060	080	090	100	120
Sw	Glaslichte Breite	435	635	735	835	1035
Fw	Breite der Rahmenöffnung	463	663	763	863	1063
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159
Rw	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	780	980	1080	1180	1380

Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glaslichte Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	780	980	1080	1180	1380	1680

Isolierglasscheibestruktur

	Verglasung 63QK	Verglasung 73FQV	Verglasung 73UT
Zusammensetzung (von innen nach außen)	9,3 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 10,5 mm Krypton – 8 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)	7,5 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 14,5 mm Argon – 4 mm Floatglas	6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 14,5 mm Argon – 4 mm Floatglas

Reinigung und Wartung



Die Reinigung der Abdeckung ist nur von außen möglich. Öffnen Sie beim Reinigen des Oberelements nicht das Fenster. Schalten Sie bei elektrischen Fenstern die Stromversorgung ab.

Entfernen Sie die Abdeckkappen und Schrauben, bevor Sie die Innenfläche der Abdeckung und die Außenscheibe der Basiseinheit reinigen, und montieren Sie diese danach wieder.

In Regionen mit starkem Schneefall muss der Schnee, der sich auf dem Flachdach-Fenster ansammelt, regelmäßig entfernt werden.

Garantiezeitraum



Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website www.velux.at.

Rollos und Markisetten

Vervollständigen Sie Ihr VELUX Flachdach-Fenster mit einem Rollo für umfassenden Komfort. Wählen Sie aus einer Reihe von Rollos, einschließlich lichtdurchlässiger Faltrolos zum Abschwächen des Tageslichts, Markisetten zum Hitzeschutz und Multi-Funktionsrollos für einen vollständigen Verdunkelungseffekt.

Verwenden Sie VELUX App Control oder VELUX ACTIVE with NETATMO zur Smartphone-Steuerung Ihrer belüfteten Flachdach-Fenster und Rollos.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf <http://www.velux.at>