

VELUX Polykarbonathaube ISD 0010

VELUX®



Verfügbare Flachdach-Fenster



Festverglastes CFP 63QV



Festverglastes CFP 73QV



Festverglastes CFP 73



Rauch- und
Wärmeabzugsanlage
CSP 73Q



Elektrisches CVP
73QD



Manuell
bedientes CVP
73U



Ausstiegsfenster
CXP 73Q

Die VELUX klare Polykarbonathaube ist besonders stossfest und bietet einen guten Brandschutz. Die klare Aussenfläche und die guten natürlichen Abflusseigenschaften sorgen für einen klaren und ungestörten Ausblick nach draussen. Kompatibel mit VELUX Innenrollen für Tageslichtregulierung, Lichtdämpfung und Hitzeschutz.

- Die klare Haube lässt mehr natürliches Licht herein und sorgt für hellere Innenbereiche sowie erhöhten Wohnkomfort.
- Geniessen Sie die komfortable Steuerung von Wärme und Licht mit unserer kompletten Auswahl an Innenrollen für Flachdach-Fenster.
- Geniessen Sie dank effizienter Lärmreduktion von Aussengeräuschen ein leiseres Wohnklima.
- Das Polykarbonat-Haube bietet zusätzlichen Schutz und Feuerbeständigkeit.
- Regenwasser und Blätter gleiten einfach ab, selbst bei Dächern mit 0° Neigung.
- Dank ihrer gewölbten Form laufen Wasser und Schnee einfach von der widerstandsfähigen Plastik-Haube ab.
- Finden Sie die perfekte Licht- und Beschattungslösung für Ihren individuellen Bedarf.



Anwendungshinweis zur Bedienung

Die Abdeckhauben können mit allen Basislementen bei Dachschrägen von 0° bis 15° eingebaut werden.



Kombinieren Sie die Abdeckhaube mit einem Basislement, das Ihrem Bedarf an Tageslicht und Belüftung entspricht. Wählen Sie das elektrisch belüftete Basislement CVP für Frischluft per Knopfdruck oder das festverglaste Basislement CFP, wenn Sie vor allem Tageslicht in den Raum lassen möchten.

Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

Kompatible Flachdach-Fenster

- E Elektrisches CVP 73QD
- F Manuell bedientes CVP 73U
- G Festverglastes CFP 73

- H Festverglastes CFP 73QV
- I Festverglastes CFP 63QV
- K Ausstiegsfenster CXP 73Q

- L Rauch- und Wärmeabzugsanlage CSP 73Q

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

Alle Massangaben in mm. () = Effektiver Tageslichtbereich, m² [] = Freie geometrische Lüftungsfläche, 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.

Fenstereigenschaften	CFP 63QK + ISD 0010	CFP 73QV + ISD 0010	CFP 73UT + ISD 0010	CSP 73QV + ISD 0010	CVP Electric 63QK + ISD 0010	CVP Electric 73QV + ISD 0010	CVP Electric 73UT + ISD 0010	CVP Manual 73UT + ISD 0010	CXP 73QV + ISD 0010
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Wärmedurchgängigkeit Urc,ref300 (CE-zertifiziert) (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
Lichttransmissionsgrad (τ_v) (τ)	0.65	0.70	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70
Schalldämmung (R_w) dB [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Gesamtsolarenergiedurchlassgrad (g)	0.47	0.50	0.52	0.50	0.47	0.50	0.52	0.52	0.50
UV-Transmissionsgrad (τ_{uv}) (τ_{uv})	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Einbruchhemmendes 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
Verbindung des Oberelementglases [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Externes Brandverhalten - Europa [Klasse]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Externes Brandverhalten - Britisch [Klasse]	AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA
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				
Schlagfestigkeit kleine Hartteile [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Regengeräusch (Lia)	51	56	56	51	50	53	53	50	53
Widerstand gegen Abwärtslasten	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				
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Wasserdichtigkeit [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

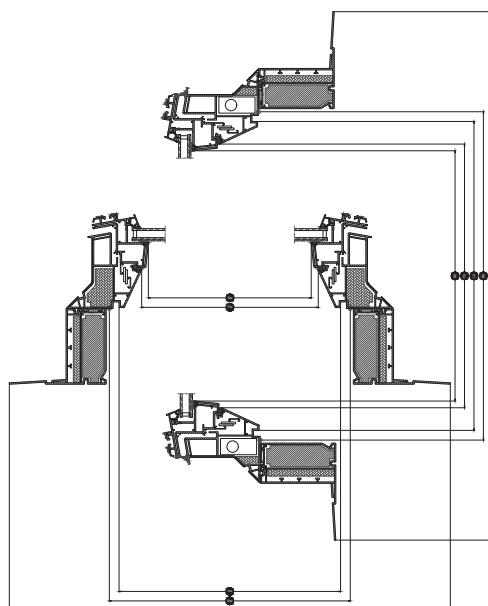
NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

VELUX Flachdach-Rauchabzugsfenster CSP, Verglasung 73FQV



Das Flachdach-Rauchabzugsfenster CSP öffnet sich im Brandfall automatisch und erfüllt alle relevanten EU-Rechtsvorschriften. Das Rauchabzugsfenster lässt sich bei Lüftungsbedarf öffnen, um frische Luft hereinzulassen. Die einbruchhemmende Konstruktion bietet zusätzliche Sicherheit und ein Verbundsglas auf der Innenseite verhindert das Splittern im Falle eines Bruchs.

- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei Energiebeschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.
- Öffnet sich gemäss den EU-Vorschriften im Brandfall automatisch und lässt sich auch über einen Lüftungsschalter bedienen, um Frischluft hereinzulassen.



Breite		100	120
Sw	Glas Lichtmass Breite	835	1035
Fw	Breite der Rahmenöffnung	863	1063
Lw	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rw	lichte Deckenöffnung	1000	1200
Ew	Breite Blendrahmenaußenmass	1180	1380

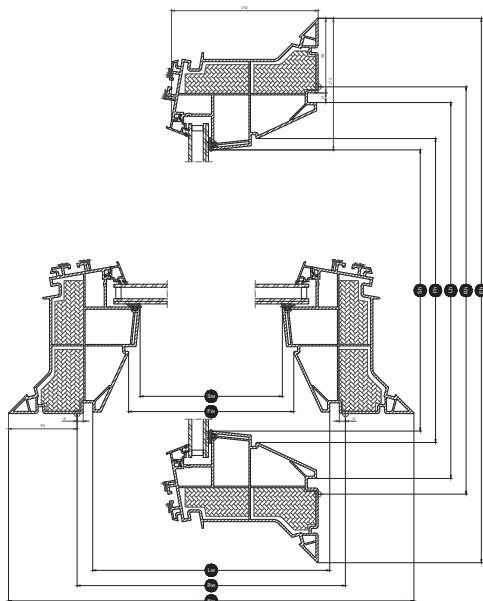
Höhe		100	120
Sh	Glas Lichtmass Höhe	835	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	863	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rh	lichte Deckenöffnung	1000	1200
Eh	Höhe Blendrahmenaußenmass	1180	1380

VELUX festverglastes Flachdach-Fenster CFP U, Verglasung 73UT



Das fest verglaste Basiselement CFP U ist eine einfache und wirksame Möglichkeit, Tageslicht in Räume mit wenig oder gar keinem natürlichen Licht zu lassen und macht dunkle, triste Räume hell und freundlich. Die ThermoTechnology™ Wärmedämmung und die energieeffiziente Doppelverglasung halten Ihr Zuhause warm und erhöhen den Wohnkomfort. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Oberteilen.

- Versorgen Sie Räume mit geringem natürlichem Licht durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.
- ThermoTechnology™ Dämmung und Doppelverglasung verbessern die Gesamt-Energieeffizienz.



Breite		060	080	090	100	120	150
Sw	Glas Lichtmass 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	Breite Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

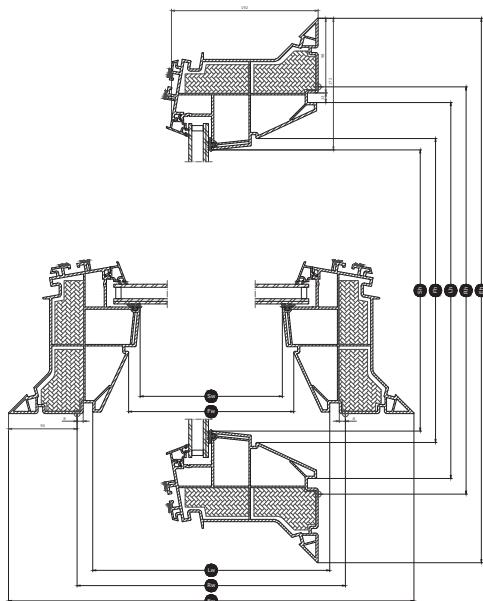
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glas Lichtmass Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Höhe Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

VELUX Flachdach-Fenster CFP Q, Verglasung 73FQV



Das fest verglaste Basiselement CFP Q macht dunkle, ungemütliche Räume hell und schön. Eine einbruchhemmende Bauweise garantiert höchste Sicherheit. Die wärmedämmende ThermoTechnology™ und die speziell beschichtete Niedrigenergie-Verglasung halten Ihr Zuhause warm und die Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Oberteilen.

- Versorgen Sie Räume mit geringem natürlichem Licht durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei Energiebeschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.



Breite		060	080	090	100	120	150
Sw	Glas Lichtmass 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	Breite Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

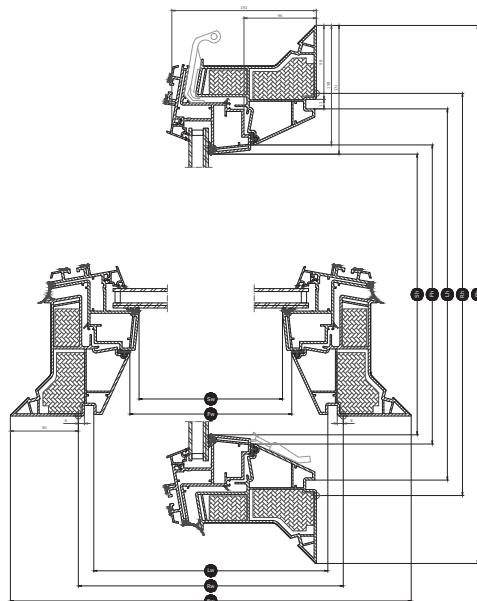
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glas Lichtmass Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Höhe Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

VELUX Flachdach-Ausstiegsfenster CXP, Verglasung 73FQV



Das manuell bediente Flachdach-Ausstiegsfenster CXP bietet dank besonders weiter Öffnung einen einfachen Zugang zum Dach. Ein Verbundsicherheitsglas auf der Innenseite verhindert das Splittern im Falle eines Bruchs. Erhältlich mit Haube aus Acryl und Polykarbonat. Das Flachdach-Ausstiegsfenster erfüllt alle relevanten EU-Rechtsvorschriften.

- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei Energiebeschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.
- Eine besonders grosse Öffnung ermöglicht den einfachen Zugang zum Dach und bietet einen zusätzlichen Notausgang im Brandfall.



Breite	090	100	120
Sw Glas Lichtmass 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 Breite Blendrahmenaußenmass	1080	1180	1380

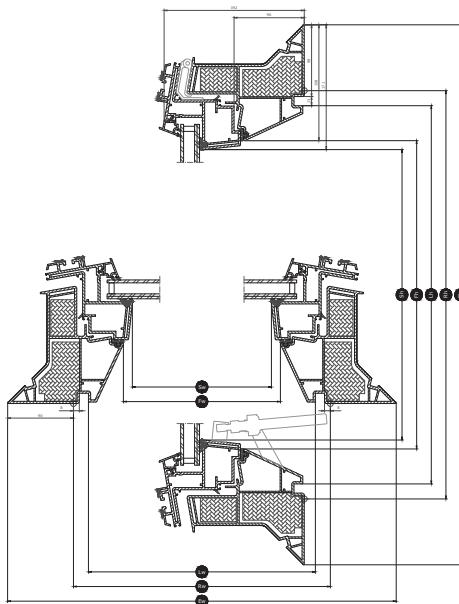
Höhe	100	120
Sh Glas Lichtmass Höhe	835	1035
Fh Rahmenöffnungshöhe	863	1063
Lh lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	959	1159
Rh lichte Deckenöffnung	1000	1200
Eh Höhe Blendrahmenaußenmass	1180	1380

VELUX manuell bedientes Flachdach-Fenster CVP 0073U, Verglasung 73UT



Lassen Sie mit dem kostengünstigen, manuell bedienten Basiselement CVP natürliches Tageslicht und frische Luft in Ihr Zuhause. Das Flachdach-Fenster lässt sich mit einer praktischen Teleskopstange einfach bedienen. Bietet alle grundlegenden Vorteile eines Flachdach-Fensters zu einem attraktiven Preis. Kompatibel mit unseren Hauben aus Acryl und Polykarbonat.

- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.
- ThermoTechnology™ Dämmung und Doppelverglasung verbessern die Gesamt-Energieeffizienz.
- Profitieren Sie von der besonders energieeffizienten Doppelverglasung.



Breite		060	080	090	100	120
Sw	Glas Lichtmass 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	Breite Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380

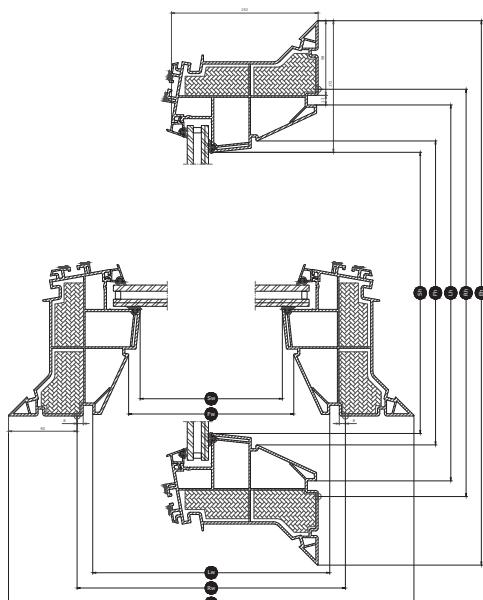
Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glas Lichtmass Höhe	435	635	735	835	1035	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	463	663	763	863	1063	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	559	759	859	959	1159	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	600	800	900	1000	1200	1500
Eh	Höhe Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

VELUX Flachdach-Fenster CFP Q, Verglasung 63QK



Das fest verglaste Basiselement CFP Q macht dunkle, ungemütliche Räume hell und schön. Eine einbruchhemmende Bauweise garantiert höchste Sicherheit. Die wärmedämmende ThermoTechnology™ und die speziell beschichtete Niedrigenergie-Verglasung halten Ihr Zuhause warm und die Energiekosten niedrig. Kompatibel mit allen VELUX Flachdach-Oberteilen.

- Versorgen Sie Räume mit geringem natürlichem Licht durch das Flachdach mit direktem Tageslicht.
- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei Energiebeschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.



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

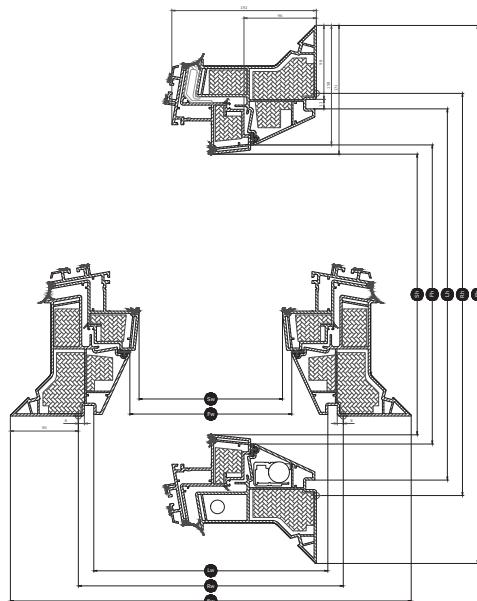
Höhe		150
Sh	Glas Lichtmass Höhe	1035
Fh	Rahmenöffnungshöhe	1063
Lh	lichtes Innenverkleidungs-Nutmass	1459
Rh	lichte Deckenöffnung	1500
Eh	Höhe Blendrahmenaußenmass	1680

VELUX einbruchhemmendes elektrisches Flachdach-Fenster CVP ----QDA, Verglasung 73FQV



Geniessen Sie ultimativen Komfort und fernbedienbare Belüftung mit einem elektrischen Basiselement CVP QDA. Die einbruchhemmende Konstruktion mit P4A-Verbundsicherheitsscheibe auf der Innenseite garantiert höchste Sicherheit, während die wärmedämmende ThermoTechnology™-Konstruktion und die Niedrigenergie-Verglasung mit zwei energiesparenden Beschichtungen Ihr Zuhause warm und die Energiekosten niedrig halten. Kompatibel mit all unseren Flachverglasungen.

- Verbessern Sie den Gesamtkomfort mit Niedrigenergie-Doppelverglasung und zwei Energiebeschichtungen.
- Unsere Flachdach-Fenster sind konzipiert, um Kondensation zu minimieren und bewahren einen klaren Ausblick nach draussen.
- ThermoTechnology™ Dämmung und Doppelverglasung verbessern die Energieeffizienz.



Breite		060	080	090	100	120
Sw	Glas Lichtmass 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	Breite Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380

Höhe		060	080	090	100	120	150
Sh	Glas Lichtmass 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	Höhe Blendrahmenaußenmass	780	980	1080	1180	1380	1680

Isolierverglasungsstruktur

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

Reinigung und Wartung



Das Oberteil kann nur von aussen gereinigt werden. Öffnen Sie beim Reinigen des Oberteils das Fenster nicht. Schalten Sie bei elektrischen Fenstern die Stromversorgung aus. Entfernen Sie zur Reinigung der Innerfläche des Oberteils sowie der Glasaußenfläche des Basiselements die Abdeckkappen und Schrauben, um das Oberteil abzunehmen, und montieren Sie sie nach der Reinigung wieder. In Regionen mit starkem Schneefall müssen Schneeeansammlungen auf dem Flachdach-Fenster regelmässig entfernt werden.

Garantiezeitraum



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

Innenrollos und Markisetten

Ergänzen Sie Ihr VELUX Flachdach-Fenster für umfassenden Komfort mit einem Innenrollo. Sie haben die Auswahl aus einer Reihe von Innenrollos, einschliesslich lichtdurchlässigen Faltrollos für weiches Licht, Markisetten für den Hitzeschutz und Energierollos zur Verdunkelung.

Nutzen Sie VELUX App Control oder VELUX ACTIVE with NETATMO, um Ihr belüftetes Flachdach-Fenster und die Innenrollos per Smartphone zu bedienen.



Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf <https://www.velux.ch/>