

VELUX KUPPEL ISD 0100

VELUX®



Wenn ein höheres Maß an Privatsphäre erforderlich ist, ist unsere undurchsichtige (nicht transparente) Acrylkuppel eine überzeugende Wahl für sensible Bereiche in Schulen, Krankenhäusern und Büros. Die VELUX Kuppel aus undurchsichtigem Acryl besteht aus einem langlebigen, kratzfesten Material mit guter Lichtdurchlässigkeit.

- Mit der undurchsichtigen Kuppel erreichen Sie ein hohes Maß an Privatsphäre.
- Finden Sie die perfekte Lösung zur individuellen Regulierung von VELUX Hitze- und Sonnenschutz
- Genießen Sie leisere Innenräume dank der wirksamen Reduzierung von Außengeräuschen.

CE

Anleitung zur Bedienung

Das Kuppel-Oberelement kann mit den Basiselementen CVP und CFP im Dachneigungsbereich von 0° bis 15° eingebaut werden.

Größenübersicht

<STEPREF A="attrSizeDaylightIntroText" O="Product-24443-0" OT="Product" VC="Context2" VO="26405698" W="Approved" />

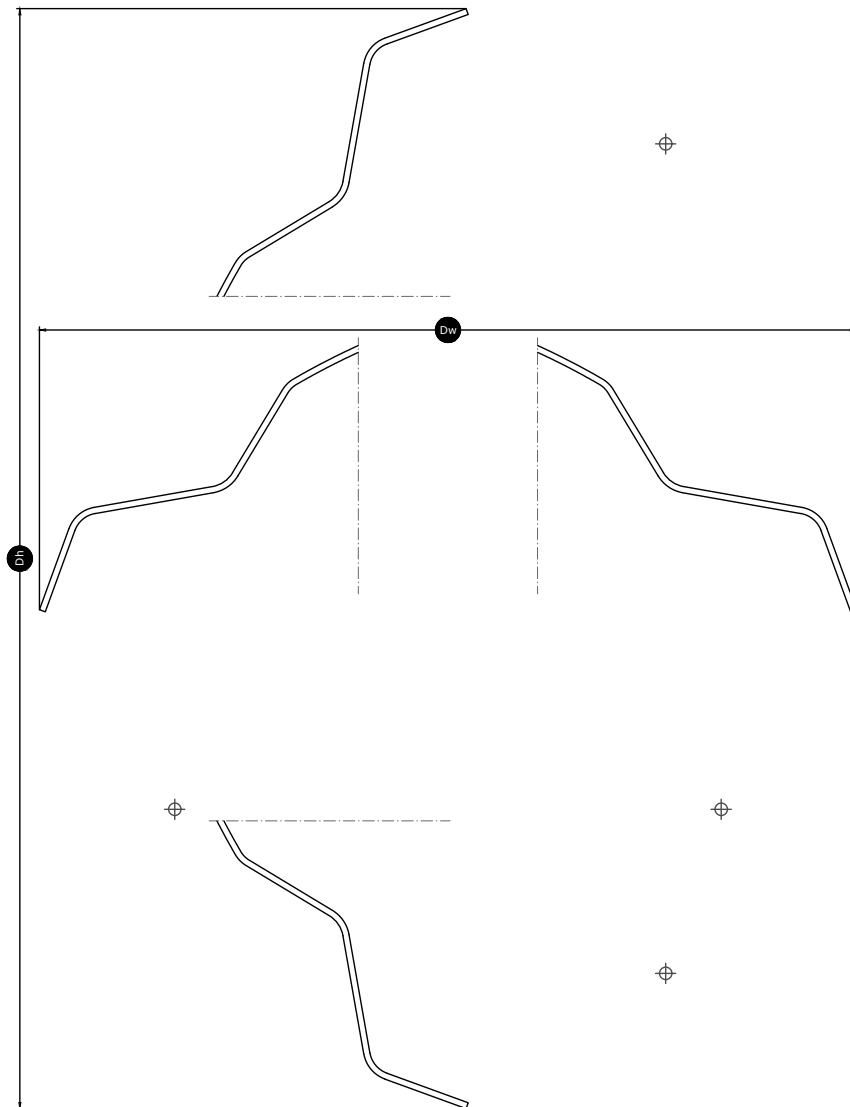
	600	800	900	1000	1200	1500
600	ISD 060060 (0.19) [0.12]					
800		ISD 080080 (0.40) [0.16]				
900	ISD 060090 (0.32) [0.14]		ISD 090090 (0.54) [0.18]			
1000				ISD 100100 (0.70) [0.2]		
1200			ISD 090120 (0.76) [0.2]		ISD 120120 (1.07) [0.24]	
1500				ISD 100150 (1.11) [0.23]		ISD 150150 (1.78) [0.3]

Technische Werte

Übersicht über die technischen Werte des Produkts, unter anderem über die CE-Kennzeichnung gemäß EN 1873 oder EAD 200062-00-0401

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
Wärmedurchgängigkeit $U_{rc,ref300}$ (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)	0,15	0,25	0,23	0,25	0,15	0,25	0,23	0,23	0,25
Schalldämmung (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Gesamtsolarenergiedurchlassgrad (g)	0,14	0,20	0,19	0,20	0,14	0,20	0,19	0,19	0,20
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]	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 Abwärtslasten	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
Wasserdichtigkeit [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Fenstermaße



	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Ch: Höhe einschließlich des Oberelements (mm)	195	210	215	230	230	230	280	280	280
Glasstärke des Oberelements (mm)									

Rollos und Markisen

Nutzen Sie VELUX App Control oder VELUX ACTIVE with NETATMO, um Ihr belüftetes Flachdach-Fenster über das Smartphone zu steuern.

Reinigung und Wartung



Die Reinigung des Oberelements ist nur von außen möglich. Öffnen Sie beim Reinigen des Oberelements das Fenster nicht. Schalten Sie bei elektrischen Fenstern die Netzspannung aus. Entfernen Sie die Abdeckkappen und Schrauben, bevor Sie die Innenfläche des Oberelements und die Außenscheibe des Basiselements reinigen, und montieren Sie diese danach wieder. In Regionen mit starkem Schneefall müssen die Schneemengen, die sich auf dem Flachdach-Fenster ansammeln, regelmäßig geräumt werden.

Garantie



VELUX übernimmt 10 Jahre Garantie für Flachdach-Fenster (ausgenommen Elektrokomponenten und Sonnenschutzprodukte). Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website www.velux.de.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

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