

# VELUX 2-schalige Kunststoffhaube ISJ 0102



Die 2-lagige Kunststoff-Lichtkuppel aus Acryl besteht aus einem haltbaren, kratzfesten Material mit hohem Lichttransmissionsgrad und diffusem Licht für optimale Arbeitsbedingungen.

- Kompatibel mit allen VELUX Basiselementen und den meisten Elementen von Drittanbietern für eine einfache Montage.
- Die matte Abdeckhaube schützt vor Überhitzung und sorgt für ein angenehmes Raumklima.
- Die matte Abdeckhaube streut das Licht für angenehmes Arbeiten ohne Blendung.
- Reduzieren Sie den Wartungs- und Reinigungsbedarf mit einer kratzfesten und schmutzabweisenden Haubenlage.
- Erhältlich mit 2 oder 3 Lagen, sodass Sie die Energieleistung auswählen können, die Ihren Bedürfnissen am besten entspricht.
- Eine hochwertige, UV-beständige Acrylhaube, die Jahr für Jahr gut aussieht, ohne zu verblassen oder sich zu verfärben.



## Anwendungshinweis zur Bedienung

Kombinieren Sie die Abdeckhaube mit einem Basiselement, das Ihrem Bedarf an Tageslicht und Belüftung entspricht. Wählen Sie aus verschiedenen Materialien und Höhen – fest verglast oder belüftet.

## Verfügbare Grössen und Tageslichtfläche

	600	800	900	1000	1200	1500	2000
600	ISJ 060060 (0.16)		ISJ 090060 (0.28)				
800		ISJ 080080 (0.36)					
900			ISJ 090090 (0.49)		ISJ 120090 (0.70)		
1000				ISJ 100100 (0.64)		ISJ 150100 (1.04)	ISJ 200100 (1.44)
1200					ISJ 120120 (1.00)		
1500						ISJ 150150 (1.69)	

Alle Massangaben in mm. ( ) = Effektiver Tageslichtbereich, m<sup>2</sup> [ ] = Freie geometrische Lüftungsfläche, m<sup>2</sup>

## Technische Werte

Fenstereigenschaften	CFJ 0010/1010 + ISJ 0102	CFJ 2020 + ISJ 0102	CSJ 1210 + ISJ 0102	CSJ 1211 + ISJ 0102	CVJ 0210/1210 + ISJ 0102	CVJ 2220 + ISJ 0102
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wärmedurchgängigkeit $U_{rc,ref300}$ (CE-zertifiziert) (U-Wert)	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Arc, ref300	2.6	2.5	3.1	3.1	3.1	3.0
Lichttransmissionsgrad ( $\tau_v$ ) ( $\tau$ )	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Schalldämmung ( $R_w$ ) $R_{w,dB}$ [dB]	20	20	20	20	20	20
Gesamtsolarenergiedurchlassgrad (g)	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
UV-Transmissionsgrad ( $\tau_{uv}$ ) ( $\tau_{uv}$ )	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmendes Fenster	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rahmenfaktor	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten [Klasse]	E	E	E	E	E	E
Verbindung des Oberelementglases [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Externes Brandverhalten - Europa [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Externes Brandverhalten - Britisch [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Schlagfestigkeit [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Schlagfestigkeit, grosse Weichteile [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Schlagfestigkeit kleine Hartteile [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Regengeräusch (Lia)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abwärtslasten	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500
Brandbeständigkeit [Klasse]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Schneelast	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Widerstand gegen aufwärts gerichtete Lasten	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Wasserdichtigkeit [Klasse]	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Reinigung und Wartung

---



Das Oberteil kann nur von aussen gereinigt werden. Öffnen Sie beim Reinigen des Oberteils die Abdeckhaube nicht. Schalten Sie bei elektrischen Abdeckhauben die Stromversorgung aus.

## Garantiezeitraum

---



Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website [www.velux.ch](http://www.velux.ch).

## Weitere Informationen

---

Technische Änderungen vorbehalten.

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