Třívrstvá kopule VELUX ISJ 0103



10 Let Záruka

0°–15°

Třívrstvá neprůhledná akrylová kupole ISJ je vyrobena z trvanlivého materiálu odolného proti poškrábání, s dobrou propustností světla a rozptýleným světlem pro optimální pracovní podmínky.

- Kompatibilita se všemi základnami VELUX a většinou základen třetích stran zaručuje snadnou montáž.
- Neprůhledná kupole chránící před přehřátím zajišťuje příjemné vnitřní klima.
- Neprůhledná kupole rozptyluje světlo, aby bylo pracoviště ideálně osvětleno bez oslnění.
- Kryt kupole je odolný vůči poškrábání a nečistotám, což snižuje nutnost údržby a čištění.
- K dispozici se 2 a 3 vrstvami na kupoli, takže můžete zvolit energetickou náročnost, která nejlépe vyhovuje vašim potřebám.
- Vysoce kvalitní akrylová kupole odolná proti UV záření, která ani za pár let neztratí či nezmění barvu a vypadá stále dobře.

CE

Creation date 10-11-2026 19:20:43 Dome Top Units cs-CZ - Approved

Pokyny pro aplikaci

Svoji kupoli spárujte se základnou, která splňuje vaše požadavky ohledně denního světla a větrání. Máte na výběr z řady produktů – neotvíravých nebo odvětrávaných – z různých materiálů a o různých výškách.

Dostupné velikosti a plocha denního světla

	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)	

Všechny údaje jsou uvedeny v mm. ( ) = Účinná plocha denního světla, m^2 [ ] = Geometrická plocha, m^2

Creation date 10-11-2026 19:20:43

Technické hodnoty

Vlastnosti okna	CFJ 0010/1010 + ISJ 0103	CFJ 2020 + ISJ 0103	CSJ 1210 + ISJ 0103	CSJ 1211 + ISJ 0103	CVJ 0210/1210 + ISJ 0103	CVJ 2220 + ISJ 0103
Propustnost vzduchu [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Přenos tepla Urc, ref300 (označení CE) (tepelná propustnost)	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6
Arc, ref300	2.6	2.5	3.1	3.1	3.1	3.0
Propustnost světla (τ,v) (τ)	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
Zvuková izolace (Rw) R_wdB [dB]	22	22	22	22	22	22
Celková propustnost solární energie (g) (g)	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
Propustnost ultrafialového světla (τ,uv) (τuv)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Okno odolné proti vloupání	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Podíl rámu	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Propustnost vzduchu [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Reakce na oheň [třída]	E	E	E	E	E	E
Spoj skla horní jednotky [třída]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Chování střech při vnějším požáru – evropské požadavky [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Chování střech při vnějším požáru – britské požadavky [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Odolnost vůči nárazu [třída]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Odolnost vůči nárazu – velký měkký předmět [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Odolnost vůči nárazu – malý tvrdý předmět [třída]	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hluk deště (Lia)	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Odolnost vůči zatížení směrem dolů	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500
Požární odolnost [třída]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Odolnost vůči zatížení sněhem	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Odolnost vůči zatížení směrem nahoru	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000
Odolnost vůči zatížení větrem [třída]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Vodotěsnost [třída]	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Creation date 10-11-2026 19:20:43

Čištění a údržba



Čištění horního dílu je možné pouze zvenčí. Při čištění horního dílu ponechte kupoli zavřenou. V případě elektrických kupolí je navíc třeba vypnout napájení ze sítě.

Záruční doba



Úplné znění záručních podmínek VELUX naleznete na www.velux.cz.

Další informace

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny.

Více informací o našich produktech naleznete na adrese https://www.velux.cz/

Creation date 10-11-2026 19:20:43