

VELUX kupola ISJ 0113

VELUX®



Neprozirna akrilna kupola ISJ izrađena je od izdržljivog materijala otpornog na ogrebotine s dobrom propusnošću svjetlosti i raspršenom svjetlosti za optimalne radne uvjete. VELUX kupola jednostavno je rješenje kupole za nenastanjene prostore ili zgrade kao što su mala proizvodna tvornica, autoservis ili skladišni objekt.

- Kompatibilna sa svim VELUX osnovnim jedinicama i većinom jedinica drugih proizvođača uz jednostavnu ugradnju.
- Neprozirna kupola raspršuje svjetlo radi postizanja ugodnog radnog svjetla bez odsjaja.
- Neprozirna kupola štiti od pregrijavanja radi postizanja ugodne unutarnje klime.
- Dostupno s 2-slojnom i 3-slojnom kupolom, tako da možete odabrati energetska učinkovitost koja najbolje odgovara vašim potrebama.
- Ova otporna i izdržljiva polikarbonatna kupola predstavlja snažno rješenje.
- Smanjite potrebu za održavanjem i čišćenjem uz ljsku kupole koja je otporna na ogrebotine i prljavštinu.



Upute za upravljanje

Kombinirajte kupolu s osnovnom jedinicom koja zadovoljava vaše potrebe za dnevnim svjetlom i prozračivanjem. Birajte iz asortimana različitih materijala i visina – fiksnih ili ventilacijskih.

Dostupne dimenzije i područje dnevnog osvjetljenja

	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)	

Sve dimenzije izražene su u mm. () = Stvarno područje dnevnog osvjetljenja, m² [] = Geometrijska slobodna površina, m²

Tehničke vrijednosti

Karakteristike prozora	CFJ 0010/1010 + ISJ 0113	CFJ 2020 + ISJ 0113	CSJ 1210 + ISJ 0113	CSJ 1211 + ISJ 0113	CVJ 0210/1210 + ISJ 0113	CVJ 2220 + ISJ 0113
Zrakopropusnost (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Toplinska provodljivost U_{rc} , ref300 (oznaka CE) (vrijednost U)	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6
Arc, ref 300	2.6	2.5	3.1	3.1	3.1	3.0
Propusnost za svjetlo (τ_v) (τ)	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
Zvučna izolacija (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	22	22	22	22	22	22
Ukupno propuštanje sunčeve energije (vrijednost g) (g)	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Prolazak UV zračenja (τ_{uv}) (τ_{uv})	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Protuprovalna otpornost (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Faktor okvira	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Zrakopropusnost (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Reakcija na vatru (klasa)	B-s2,d0	E	B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0	E
Ljepljenje pokrovnog stakla (staklo na pokrovnom elementu) (klasa)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Svojstva pri vanjskoj vatri – Europska (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Svojstva pri vanjskoj vatri – Britanska (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Otpornost na udar	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Otpornost na udar - veliko meko tijelo (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Otpornost na udar - malo tvrdo tijelo (klasa)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Buka od kiše (Lia)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Otpornost na opterećenje prema dolje	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500
Otpornost na vatru (klasa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Otpornost na opterećenje snijegom	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Otpornost na opterećenje prema gore	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000
Otpornost na udare vjetra	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Vodonepropusnost	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Čišćenje i održavanje



Čišćenje pokrovnog elementa moguće je samo izvana. Tijekom čišćenja pokrovnog elementa ne otvarajte prozor. Kod električnih prozora isključite dovod struje.

Jamstveno razdoblje



Dodatne informacije

Zadržavamo pravo promjene tehničkih podataka. Za više informacija posjetite <https://www.velux.hr>