VELUX kupola ISD 0100



5 Godina Garancije

0°–15°

Kada je potrebno više privatnosti, naša neprozirna (netransparentna) akrilna kupola je odličan izbor za osjetljiva područja u školama, klinikama i kancelarijama. VELUX neprozirna akrilna kupola je izrađena od izdržljivog materijala otpornog na ogrebotine sa dobrom propusnošću svjetlosti i kompatibilna je sa VELUX roletnama za kontrolu dnevnog svjetla i prigušivanje svjetla.

- Održavajte visok nivo privatnosti pomoću neprozirne kupole.
- Pronađite savršeno rješenje za osvjetljenje i zamračenost koje zadovoljava vaše lične potrebe.
- Uživajte u tišem unutrašnjem okruženju zahvaljujući efikasnom smanjenju vanjske buke.
- Vanjska površina otporna na ogrebotine pruža visoku izdržljivost.
- Kišnica i lišće se lako odvode, čak i na krovovima sa nagibom od 0°.
- Voda i snijeg se odvode sa izdržljive plastične kupole zahvaljujući zaobljenom obliku.

CE

Creation date 03-11-2026 19:48:47 FRW Top units bs-BA - Approved

Smjernice za primjenu

Kupola se može instalirati uz bazne jedinice za prozore za ravni krov (CFP, CVP, CXP, CSP) u rasponu nagiba krova od 0° do 15°.



Kombinujte kupolu s baznom jedinicom koja zadovoljava vaše potrebe za dnevnom svjetlošću i ventilacijom. Odaberite ručno ventilirani CVP za svjež zrak kroz krov, električno ventilirani CVP za praktičnu ventilaciju jednim dodirom dugmeta ili fiksni CFP ako vam je glavna potreba dovesti dnevnu svjetlost u prostoriju.

Dostupne veličine i površina dnevnog svjetla

Dimenzije na dijagramu veličina označavaju krovni otvor. Za prozore na električni pogon potrebno je ostaviti dodatni razmak (obično 1 cm) na strani predviđenoj za ugradnju kabala, kako je navedeno u važećim smjernicama za ugradnju.

	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]

Sva mjerenja su u mm. ( ) = Efikasna površina dnevne svjetlosti, m^2 [ ] = Ventilacijski prostor, m^2

Creation date 03-11-2026 19:48:47

Neto težina

Molimo vas da obratite pažnju da se kompletan prozor za ravni krov sastoji od gornje jedinice i osnovne jedinice, koje se isporučuju zasebno. Ukupna težina kompletnog rješenja stoga se mora izračunati sabiranjem jedinične težine gornje jedinice i jedinične težine osnovne jedinice, kako je navedeno u njihovim odgovarajućim tehničkim listovima.

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100100	100150	120120	150150
Neto težina (kg)	3.113	4.182	4.727	5.634	7.036	6.890	6.561	9.274	8.970	16.717

Tehničke vrijednosti

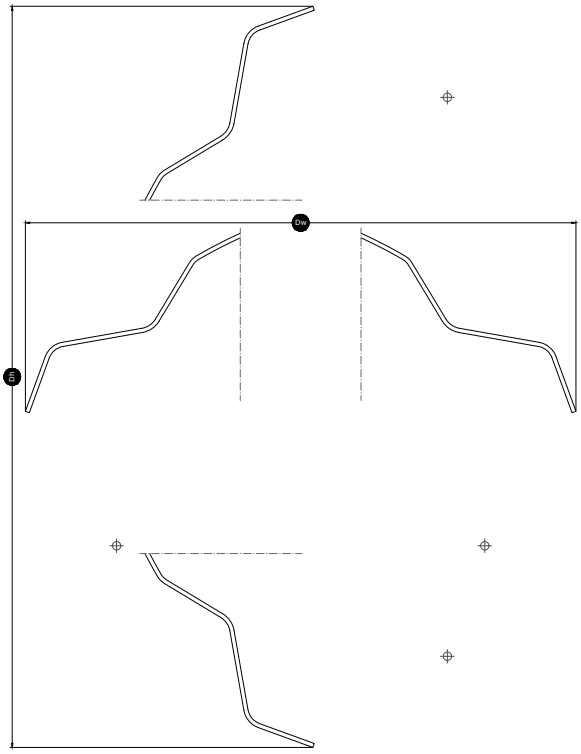
Pregled tehničkih vrijednosti proizvoda, koje pokrivaju, između ostalog, CE oznaku u skladu sa standardima EN 1873 ili EAD 200062-00-0401

Karakteristike prozora	CFP 63Q- + ISD 0100	CFP 73Q- + ISD 0100	CFP 73U + ISD 0100	CSP 73Q- + ISD 0100	CVP 63Q- + ISD 0100	CVP 73Q- + ISD 0100	CVP Electric 73U + ISD 0100	CVP Manual 73U + ISD 0100	CXP 73Q- + ISD 0100
Propustljivost vazduha	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Toplotna propusnost Urc, ref300 (sa oznakom CE) (U-vrijednost)	0.87	0.80	0.87	0.99	0.87	0.80	0.87	0.87	0.86
Arc, ref300 (područje prijenosa U-vrijednosti)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Propusnost svjetlosti (τ, v) (τ)	0.15	0.25	0.23	0.25	0.15	0.25	0.23	0.23	0.25
Zvučna izolacija (Rw) R_wdB [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Ukupna propusnost solarne energije (g-vrijednost) (g)	0.14	0.20	0.19	0.20	0.14	0.20	0.19	0.19	0.20
Ultraljubičasta propusnost (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Protiv provalni prozor (klasa)	npd	RC2	npd	RC2	npd	RC2	npd	npd	npd
Faktor okvira	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Propustljivost vazduha	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Reakcija na vatru (klasa)	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
Lijepljenje pokrovnog stakla (staklo gornje jedinice) [klasa]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Učinak kod vanjskog požara - evropski	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Učinak kod vanjskog požara - UK (klasa)	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Otpornost na udar	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Otpornost na udarce velikog mekog tijela [klasa]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Otpornost na udarce malog tvrdog tijela [klasa]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Buka od kiše	48 dB	53 dB	53 dB	47 dB	46 dB	49 dB	50 dB	46 dB	50 dB
Otpornost na silazna opterećenja	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Otpornost na vatru [klasa]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Otpornost na opterećenje snijegom FRW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Otpornost na opterećenje prema gore	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Otpornost na opterećenja od vjetra	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Vodonepropusnost	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Creation date 03-11-2026 19:48:47

Dimenzije poprečnog presjeka

Imajte na umu da je pogled na presjek odozdo prema gore.



	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Ch: Visina, uključujući gornju jedinicu (mm)	195	210	215	230	230	230	280	280	280
Debljina stakla gornje jedinice (mm)									

Creation date 03-11-2026 19:48:47

Roletne i tende

Dopunite svoj VELUX prozor za ravni krov roletnom za potpunu udobnost. Odaberite iz ponude roletni, uključujući poluprozirnu roletnu za prigušivanje svjetla, termoizolacijsku roletnu za zaštitu od toplote i energetsku roletnu za zamračivanje prostorije. Koristite VELUX App Control ili VELUX ACTIVE with NETATMO za upravljanje vašim prozorom za ravni krov i roletnama putem pametnog telefona.

Čišćenje i održavanje



Čišćenje gornje jedinice je moguće samo s vanjske strane. Prilikom čišćenja gornje jedinice, ne otvarajte prozor. Za električne prozore isključite napajanje iz mreže. Da biste očistili unutrašnju površinu gornje jedinice i vanjsku staklenu površinu donje jedinice, uklonite poklopne kapice i vijke kako biste skinuli gornju jedinicu, a nakon čišćenja je ponovo pričvrstili. U regijama s obilnim snježnim padavinama, snježne naslage na prozoru s ravnim krovom moraju se redovno uklanjati.

Garantni rok



Više informacija

Zadržavamo pravo promjene tehničkih podataka. Za više informacija posjetite https://www.velux.ba/

Creation date 03-11-2026 19:48:47