VELUX prozor za ravni krov sa zaštitom od provale na električno upravljanje CVP

Staklo 73FQV

5 Godina Garancije

0°–15°

Uživajte u vrhunskoj udobnosti i ventilaciji na daljinsko upravljanje pomoću VELUX električne donje (bazne) jedinice sa strujnim napajanjem CVP QFA. Konstrukcija sa zaštitom od provale sa unutrašnjim laminiranim staklom P4A pruža maksimalnu sigurnost, dok izolovana ThermoTechnologyTM PVC konstrukcija i staklo niske emisije sa dva energetska premaza pomažu u održavanju topline vašeg doma i smanjenju troškova energije. Kompatibilan sa svim našim gornjim jedinicama.

- Uživajte u bezbrižnosti koju pruža naš protuprovalni prozor za ravni krov sa sigurnosnim staklima otpornim na rasprsnuće.
- Jednostavno upravljajte svojim krovnim prozorom pomoću bežičnog zidnog prekidača koji nudi jednostavnu funkciju otvaranja/zatvaranja/zaustavljanja.
- Kompatibilan sa sistemom VELUX ACTIVE with NETATMO za bolju unutrašnju klimu s ventilacijom zasnovanom na senzorima. Daljinsko upravljanje pomoću pametnog telefona ili glasa.
- Jednostavno otvorite svoj VELUX električni prozor za ravni krov za brzi pristup svježem vanjskom zraku.
- Zidni prekidač je unaprijed uparen za rad sa vašim prozorom čim ga izvadite iz kutije.
- Integrisani senzor za kišu automatski zatvara vaš VELUX prozor za ravni krov na elektro upravljanje u slučaju kiše.
- Veliki ventilacijski prostor od 142 mm omogućava brzo i jednostavno prozračivanje pritiskom na dugme.

CE

Creation date 25-08-2026 21:12:02 VRW Roof windows bs-BA - Approved

Smjernice za primjenu

Bazna jedinica na električno otvaranje CVP može se instalirati sa svim kupolama ISD i ISG 2093 ravnim staklom na krovnom nagibu do 15°. Za pravougaone dimenzije motor se postavlja na kraću stranu, a bazna jedinica treba biti instalirana tako da je kraća strana okrenuta prema dole, senzor za kišu prema naniže, a šarke naviše.

VELUX bazna jedinica na električno otvaranje CVP omogućava brzo i praktično provjetravanje jednim dodirom dugmeta. Sa svojim skrivenim motorom, integrisanim senzorom za kišu i unaprijed uparenim daljinskim upravljačem, pomaže u održavanju zdravije unutrašnje klime, istovremeno osiguravajući mir u slučaju kiše. Kombinujte ga s klasičnom kupolom ISD za krovne nagibe do 0°, ili s modernim, čistih linija Standard ravnim staklom ISG 2093 za besprijekornu integraciju s krovom od 2°.

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

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

Creation date 25-08-2026 21:12:02

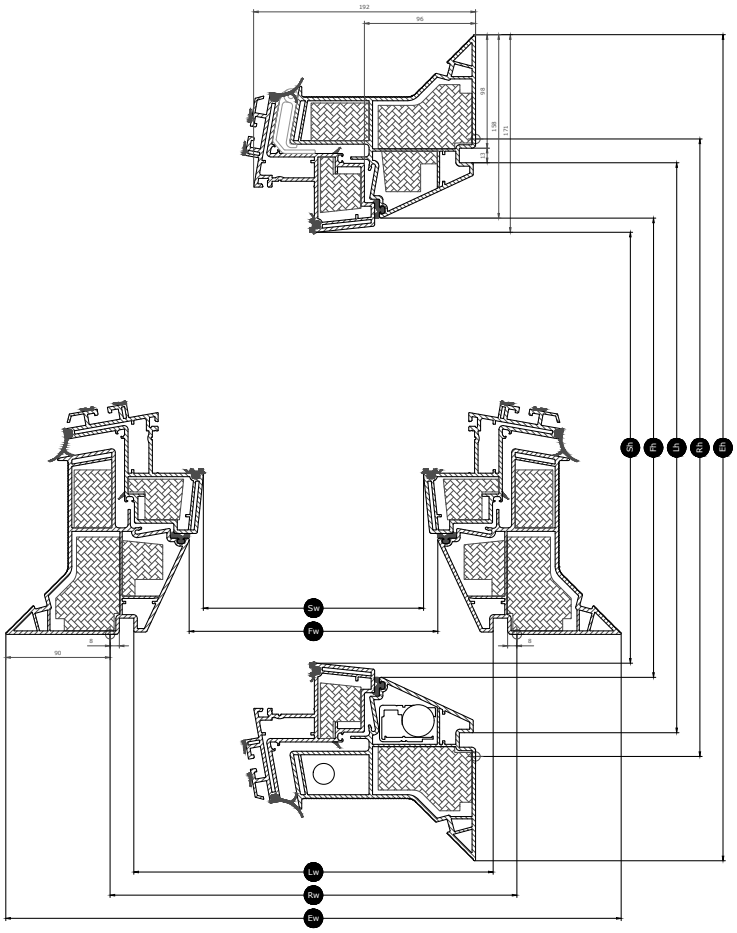
Neto težina

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	100150	120120	150150
Neto težina (kg)	31.103	39.937	42.546	51.929	59.829	58.877	84.157	79.492	111.193

Dimenzije poprečnog presjeka

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



Width		060	080	090	100	120	150
Vw	Visible glazing width						
Lw	Unutrašnja dimenzija žljeba okvira	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Širina otvora u krovu	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Unutrašnja dimenzija krila prozora						
Ew	Širina vanjskog okvira	780	980	1080	1180	1380	1680

Height		060	080	090	100	120	150
Vh	Visible glazing height						
Lh	Unutrašnja dimenzija žljeba okvira	559	759	859	959	1159	1459
Rh	Širina otvora u krovu	600	800	900	1000	1200	1500
Ih	Unutrašnja dimenzija krila prozora						
Eh	Visina vanjskog okvira	780	980	1080	1180	1380	1680

Creation date 25-08-2026 21:12:02

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	CVP 73Q- + ISD 0000	CVP 73Q- + ISD 0010	CVP 73Q- + ISD 0100	CVP 73Q- + ISD 0110	CVP 73Q- + ISD 1093	CVP 73Q- + ISD 2093	CVP 73Q- + ISG 2093
Propustljivost vazduha	4	4	4	4	4	3	4
Toplotna propusnost Urc, ref300 (sa oznakom CE) (U-vrijednost)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.72	0.79	0.75
Arc, ref300 (područje prijenosa U-vrijednosti)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.8	3.4	3.7
Propusnost svjetlosti (τ, v) (τ)	0.72	0.70	0.25	0.26	0.72	0.72	0.73
Zvučna izolacija (Rw) R_wdB [dB]	36	36	36	36	37	37	37
Ukupna propusnost solarne energije (g-vrijednost) (g)	0.53	0.50	0.20	0.23	0.51	0.51	0.53
Ultraljubičasta propusnost (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Protiv provalni prozor (klasa)	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2
Faktor okvira	N/A	N/A	N/A	N/A	0.26	0.26	0.26
Propustljivost vazduha	4	4	4	4	4	3	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
Lijepljenje pokrovnog stakla (staklo gornje jedinice) [klasa]	N/A	N/A	N/A	N/A	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75
Učinak kod vanjskog požara - evropski	npd	npd	npd	npd	npd	npd	
Učinak kod vanjskog požara - UK (klasa)	npd	AA	npd	AA	npd	npd	N/A
Otpornost na udar	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3	3
Otpornost na udarce velikog mekog tijela [klasa]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	N/A	SB 1200	SB 1200
Otpornost na udarce malog tvrdog tijela [klasa]	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A	N/A
Buka od kiše	49	53	49	53	49	NPD dB	44 dB
Otpornost na silazna opterećenja	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	N/A	N/A	N/A
Otpornost na vatru [klasa]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Otpornost na opterećenje snijegom FRW	N/A	N/A	N/A	N/A	*	*	*
Otpornost na opterećenje prema gore	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	N/A	N/A	N/A
Otpornost na opterećenja od vjetra	N/A	N/A	N/A	N/A	C3	C3	C3
Vodonepropusnost	✓	✓	✓	✓	9A	9A	9A

NPD: No Performance Determined

Creation date 25-08-2026 21:12:02

Struktura ostakljenja

Jedinica ostakljenja	Sastav varijante
Dvostruko staklo	7,5 mm laminirano obično staklo – 14,5 mm Argon – 4 mm obično staklo

Roletne i tende

Upotpunite svoj VELUX prozor za ravni krov roletnom za potpunu udobnost. Odaberite iz široke ponude roletni, uključujući prozirne plisirane roletne za ublažavanje svjetlosti, roletne za zaštitu od toplote i plisirane termo roletne za zamračenje prostorije.
Upotrijebite VELUX App Control ili VELUX ACTIVE with NETATMO za kontrolu vašeg prozora za ravni krov i roletni putem pametnog telefona.

Kompatibilnost

Bazba jedinica na električno otvaranje CVP kompatibilna je s akrilnom ili polikarbonatnom kupolom ISD, u transparentnoj ili mliječnoj varijanti. Dodaci za ugradnju: produžetak okvira ZCE 0015/1015, komplet za pričvršćivanje krovnog filca ZZZ 210 i unutrašnja obloga LSF 2000. Kompatibilnost sa roletnama: solarna vanjska tenda za zaštitu od toplote MSG, električna plisirana roletna za ublažavanje dnevne svjetlosti FMG, električna termo roletna za zamračenje i bolju toplotnu izolaciju FMK i solarna termo roletna za zamračenje i bolju toplotnu izolaciju FSK.

Više informacija

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

Creation date 25-08-2026 21:12:02