

Manuálne ovládaný svetlík pre ploché strechy VELUX CVP

VELUX®

Zasklenie 73UT



Vpusťte do domácnosti viac prirodzeného denného svetla a čerstvého vzduchu za cenu, ktorá sa vyrovná väčšine nákladov v prípade využívania manuálne ovládanej základnej jednotky CVP. Svetlík sa ľahko ovláda pomocou praktickej teleskopickej tyče. Za úžasnú cenu ponúka všetky základné výhody svetlíka. Kompatibilné s našimi akrylátovými a polykarbonátovými kupolami.

- Používaním ventilačného otvoru vetráte a vytvoríte lepšiu vnútornú klímu.
- Izolačná technológia ThermoTechnology™ a dvojsklo zvyšujú celkovú energetickú účinnosť.
- Využívajte výhody osobitne energeticky účinného dvojskla.
- Vďaka širokej ponuke štandardných veľkostí ľahko nájdete okno, ktoré sa najlepšie hodí do vašej miestnosti.
- Ochrana pred teplom zaručuje v miestnosti príjemný chladok a zvyšuje pohodlie v interiéri.
- Bezúdržbová biela základňa z PVC odráža viac prirodzeného svetla a rozžiari tak celú miestnosť.
- Vrstvené bezpečnostné zasklenie na dosiahnutie osobitnej bezpečnosti zaručuje, že sa sklo neroztriešti ani v prípade rozbitia.



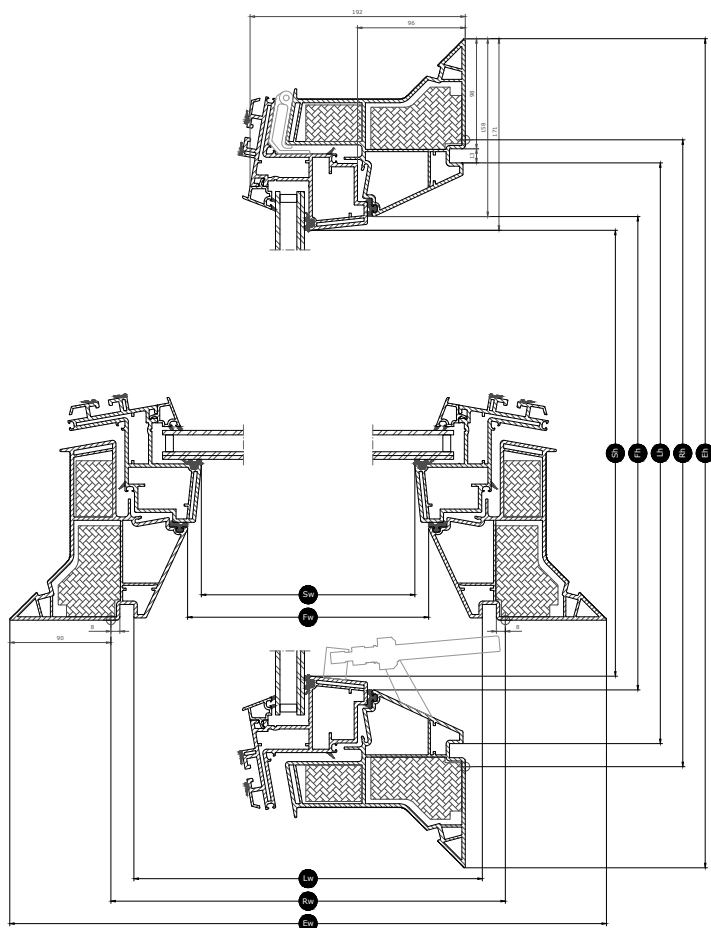
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

	600 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1200 mm
600 mm	CVP 060060 (0.19)				
800 mm		CVP 080080 (0.40)			
900 mm	CVP 060090 (0.32)		CVP 090090 (0.54)		
1000				CVP 100100 (0.70)	
1200			CVP 090120 (0.76)		CVP 120120 (1.07)
1500				CVP 100150 (1.11)	

Všetky rozmery sú uvedené v mm. () = účinná oblasť s denným svetlom, m² [] = Geometrická plocha, m²

* A = veľké veľkosti vo variante zasklenia -A

Rozmery prierezu



Šírka		060	080	090	100	120
Vw	Šírka viditeľného zasklenia					
Lw	drážka ostenia	559	759	859	959	1159
Rw	veľkosť montážneho otvoru	600	800	900	1000	1200
Iw	vnútorný rozmer krídla					
Ew	Šírka vonkajšieho rámu	780	980	1080	1180	1380

Výška		060	080	090	100	120	150
Vh	Výška viditeľného zasklenia						
Lh	drážka ostenia	559	759	859	959	1159	1459
Rh	veľkosť montážneho otvoru	600	800	900	1000	1200	1500
Ih	vnútorný rozmer krídla						
Eh	Výška vonkajšieho rámu	780	980	1080	1180	1380	1680

Technické hodnoty

Prehľad technických hodnôt výrobku, ktoré okrem iného zahŕňa označenie CE v súlade s normami EN 1873 alebo EAD 200062-00-0401.

Vlastnosti okna	CVP Manual 73UT + ISD 0000	CVP Manual 73UT + ISD 0010	CVP Manual 73UT + ISD 0100	CVP Manual 73UT + ISD 0110
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4	4	4	4
Tepelná priepustnosť U_{rc} , ref300 (značka CE) (hodnota U)	0,87	0,87	0,87	0,87
Arc, ref300	3,4	3,4	3,4	3,4
Priepustnosť svetla (τ_v) (τ)	0,72	0,70	0,23	0,21
Zvuková izolácia (R_w) $R_{w, dB}$ [dB]	30	30	30	30
Celková priepustnosť solárnej energie (g) (g)	0,54	0,52	0,19	0,20
Priepustnosť ultrafialového žiarenia (τ_{uv}) (τ_{uv})	0,05	0,05	0,05	0,05
Okno odolné voči vlámaniu	npd	npd	npd	npd
Faktor rámu	N/A	N/A	N/A	N/A
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4	4	4	4
Reakcia na požiar [trieda]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Lepenie skla svetlíka [trieda]	N/A	N/A	N/A	N/A
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda]	npd	npd	npd	npd
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda]	npd	AA	npd	AA
Odolnosť voči nárazom [trieda]	N/A	N/A	N/A	N/A
Odolnosť voči nárazom – veľké mäkké predmety [trieda]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Odolnosť voči nárazom – malé tvrdé predmety [trieda]	✓	✓	✓	✓
Hluk za dažďa (Lia)	46	50	46	50
Odolnosť voči zaťaženiu smerom nadol	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Odolnosť voči požiaru [trieda]	npd	npd	npd	npd
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	N/A	N/A	N/A	N/A
Odolnosť voči zaťaženiu smerom nahor	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Odolnosť voči veternému zataženiu [trieda]	N/A	N/A	N/A	N/A
Vodotesnosť [trieda]	✓	✓	✓	✓

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

Štruktúra zasklenia

Jednotka zasklenia	Zloženie variantu
Dvojsklo	6,8 mm laminované plavené sklo – 14,5 mm argón – 4 mm plavené sklo

Rolety a markízy na strešné okná

Doplňte svoje strešné okno pre ploché strechy VELUX roletou a získajte maximálne pohodlie. Vyberte si z ponuky roliet vrátane zatieňovacej plisovanej rolety na zjemnenie svetla, tepelnoizolačnej rolety na tepelnú ochranu a dvojito plisovanej rolety s efektom úplného zatemnenia.

Kompatibilita

Kompatibilita s roletami: MSG

Ďalšie informácie

Vyhradzujeme si právo vykonať technické zmeny.

Ďalšie informácie o našich výrobkoch nájdete na adrese <https://www.velux.sk/>