VELUX CVU napelemes felülvilágító ablak

Üvegezés 25A, háromrétegű üvegezés



10 Év Garancia

0°–15°

Alakítsa át otthonát a VELUX felülvilágító ablakok új generációjával, és juttassa el a napfény és a friss levegő varázsát olyan helyiségekbe is, amelyekről eddig nem gondolta volna, hogy lehetséges. A felülvilágító ablak lábazata egyedi kialakítású, karcsú tokkal és láthatatlan ablakszárnnyal rendelkezik, amely maximális napfényt és gyönyörű dizájnt biztosít a lakás belsejében. A napelemes egység teljes mértékben napenergiával működik, és bármilyen síktetős házba vezetékelés nélkül beépíthető. A napelemes alapegység 2 rétegű üvegezéssel rendelkezik, de 3 rétegű üvegezéssel is kapható, és kiváló energiateljesítménnyel, eső, jégeső, illetve nagy forgalom esetére pedig hangszigetelő képességgel is rendelkezik. Egyetlen gombnyomásra friss levegőt biztosít, és előre beépített esőérzékelővel rendelkezik, amely eső esetén automatikusan bezárja az ablakot, így Önnek nem kell emiatt aggódnia. A VELUX App Control segítségével akár okostelefonon keresztül is működtethető. Esztétikus és kényelmes megoldás az Ön otthonában.

- Az alig látható ablaktok hozzájárul a jó kilátáshoz az égre, és a lehető legtöbb napfényt engedi be.
- Mivel a rolók vagy árnyékolók diszkréten vannak elhelyezve a felülvilágító ablakban, élvezheti a maximális napfényt és a stílusos belső kialakítást.
- A hőszigetelő üvegezés alacsony elhelyezése a szerkezetben optimális energiateljesítményt és elegáns, karcsú kialakítást biztosít – különösen rolók és árnyékolók beszerelésével együtt.
- Napelemes működés a vezeték nélküli és problémamentes beépítés elősegítéséhez.
- Nem süt a nap? Semmi gond! Az akkumulátor felhős időben is töltődik
- A betörésálló, ragasztott biztonsági üvegezésű felülvilágító ablak védelme miatt nem kell aggódnia (P4A ragasztott biztonsági üvegezés a belső üvegen).
- A beépített esőérzékelő automatikusan bezárja az ablakot, ha elered az eső.

CE

Creation date 09-10-2026 11:32:18 VRW Roof windows hu-HU - Approved

Alkalmazási útmutató

Beépítés: íves üvegű felső rész esetén a 0 és 15°, síküvegű felső rész esetén a 2 és 15° közötti tetőhajlásszög-tartományban. Téglalap alakú kialakítás esetén a motor a hosszú oldalon található.



The VELUX CVU solar-vented glass rooflight (base unit) is fully powered by the sun, enabling wireless installation. It features a hidden motor, an elegant slim frame, and an invisible sash for maximum daylight. It provides fresh air at the touch of a button — even on cloudy days. The pre-installed rain sensor automatically closes the rooflight in the event of rain for an additional peace of mind.
Combine it with the curved glass top ISU 1093 for optimal drainage even at 0° installation, or with the flat glass top ISU 2093 for seamless roof integration from 2° installation angle.

Elérhető méretek és bevilágító felületek

A mérettáblázatban szereplő méretek a tetőnyílás méreteit jelzik. Elektromosan működtetett ablakoknál a kábel beépítésére kijelölt oldalon – a vonatkozó szerelési útmutató előírásainak megfelelően – általában további 1 cm szabad helyet kell hagyni.

	1500	2000
600		CVU 200060 (1.04) [0.35]
800	CVU 150080 (1.06) [0.29]	
1000		CVU 200100 (1.82) [0.38]
1200	CVU 150120 (1.64) [0.32]	
1500	CVU 150150 (2.07) [0.35]	

Minden méret mm-ben értendő. () = Tényleges bevilágító felület, m^2 [ ] = Geometriai szabad nyílásméret, m^2

Creation date 09-10-2026 11:32:18

Nettó súly

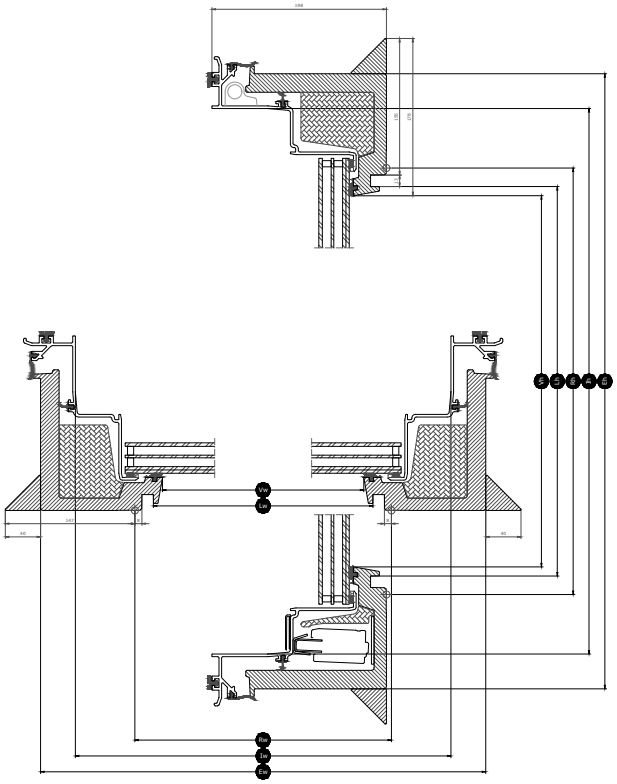
Kérjük, vegyétek figyelembe, hogy egy teljes felülvilágító ablak felső egységből és lábazatból áll, amelyeket külön szállítunk. A teljes megoldás összsúlyát úgy számoljátok ki, hogy összeadjátok a felső egység és a lábazat egységtömegét, ahogy azt az egyes adatlapokon megadták.

	150080	150120	150150	200060	200100
Nettó súly (kg)	109,706	148,590	176,016	115,455	161,923

Creation date 09-10-2026 11:32:18

Keresztmetszet méretek

Kérjük vegye figyelembe, hogy a vízszintes irányú metszet alulnézetben ábrázolja a terméket.



Width		150	200
Vw	Bevilágító felület szélessége	1438.2	1938.2
Lw	Ablakkáva burkolat belső szélessége	1459	1959
Rw	Födémnyílás szélessége	1500	2000
Iw	Belső szárny szélessége	1636	2036
Ew	Külső tokszélesség	1715	2215

Height		060	080	100	120	150
Vh	Bevilágító felület hosszúsága	538	738	938	1138	1438
Lh	Ablakkáva burkolat belső hosszúsága	559	759	959	1159	1459
Rh	Födémnyílás hosszúsága	600	800	1000	1200	1500
Ih	Belső szárny hosszúsága	736	936	1136	1228	1636
Eh	Külső tokhosszúság	815	1015	1215	1415	1715

Creation date 09-10-2026 11:32:18

Műszaki adatok

A termék műszaki adatainak, többek között az EN 1873 vagy EAD 200062-00-0401 szabvány szerinti CE-jelölésre vonatkozó információk áttekintése.

Ablak jellemzői	CVU 25Q + ISU 1093	CVU 25Q + ISU 2093
Légzárás [osztály]	4	4
Hőátbocsátási tényező Urc, ref300 (CE-jelölés) (U-érték)	0.55	0.60
Arc, ref300	4.4	4.1
Fényáteresztő képesség (τ,v) (τ)	0.63	0.63
Hangszigetelés (Rw) R_wdB [dB]	42	41
Teljes napenergia-áteresztés (g-érték) (g)	0,49	0,49
Ultraibolya sugárzás áteresztés (τ, uv) (τuv)	0.05	0.05
Betörésálló ablak	RC2	RC2
Kerettényező	0.1	0.1
Légzárás [osztály]	4	4
Tűzveszélyesség [osztály]	C-s2, d2	C-s2, d2
A fedőüveg ragasztása (felső egység üvege) [osztály]	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75
Külső tűzzel szembeni viselkedés - európai [osztály]		
Külső tűzzel szembeni viselkedés - brit [osztály]	NPD	NPD
Ütésállóság [osztály]	3	3
Ütésállóság nagy, puha próbatesttel szemben [osztály]	N/A	N/A
Ütésállóság kis, kemény próbatesttel szemben [osztály]	N/A	N/A
Eső zaja (Lia)	44 dB	44 dB
Ellenállás lefelé irányuló terheléssel szemben	N/A	N/A
Tűzállóság [osztály]	NPD	NPD
Hóteherrel szembeni ellenállás	*	*
Ellenállás felfelé irányuló terheléssel szemben	N/A	N/A
Szélállóság [osztály]	C3	C3
Vízzárás [osztály]	9A	9A

NPD: No Performance Determined - nincs meghatározott teljesítmény

Creation date 09-10-2026 11:32:18

Üvegezés szerkezete

Üvegezés	Változat összetétele
Háromrétegű üvegezés	9,5 mm ragasztott úsztatott üveg – 10 mm argon – 4 mm hőedzett üveg – 10 mm argon – 8 mm edzett üveg zománccal

Árnyékolók és redőnyök

Tegye teljessé a kényelmet, egészítse ki a VELUX felülvilágító ablakát rolóval. Válasszon egy hőtől védő árnyékolót, amely meleg napokon is hűvösen tartja a helyiséget, vagy egy fényzáró rolót, amely kizárja a külső fényt, és amellyel teljes sötétséget teremthet. Az árnyékolók diszkrét elhelyezése biztosítja, hogy használaton kívül ne gátolják a nappali fény bejutását. Lehetősége van szúnyogháló felszerelésére is, amellyel rovarok nélkül élvezheti a friss levegőt. Használja a VELUX App Control vagy a VELUX ACTIVE with NETATMO okostelefonos alkalmazást a szellőző felülvilágító ablakainak és rolóinak vezérléséhez.

Kompatibilitás

A CVU napelemes működtetésű szellőző lábazat kompatibilis az ISU 2093 lapostetős felülvilágító felső egységgel és az ISU 1093 íves üvegezésű felső egységgel.
Beépítési kiegészítők: ZCU 0015/1015 hosszabbítókeret, ZZZ 210U rögzítősín bitumenes lemezhez, LSF 2000 belső burkolat.
Kompatibilis árnyékolók: MSU napelemes hővédő roló, DSU napelemes fényzáró roló és ZIU kézi működtetésű szúnyogháló.

További információk

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

További információért termékeinkről, kérjük látogasson el a http://www.velux.hu weboldalra.

Creation date 09-10-2026 11:32:18