VELUX CVU elektromos üveg tetőablak integrált áramellátással

Üvegezés 20, dupla üvegezésű



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, amelyeknél eddig álmodni sem mert erről. Az elektromos szellőzésű felülvilágító ablak lábazata egyedi kialakítású, karcsú tokkal és láthatatlan ablakszárnnyal rendelkezik, amely a lehető legtöbb napfényt engedi be, és gyönyörű megjelenésével is emeli a lakás fényét. Ez a szellőző lábazat két- és háromrétegű üvegezéssel kapható, és kiváló energiateljesítményt kínál, valamint képes csökkenteni az eső, a jégeső és a forgalom zaját. Egy gombnyomással friss levegőt szállít, és előre telepített esőérzékelővel rendelkezik, amely eső esetén kényelmesen automatikusan bezárja az ablakot, így teljes nyugalmat biztosít. Akár okostelefonról is működtethető a VELUX App Control segítségével. Esztétikus és kényelmes megoldás az 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 motor a felülvilágító ablak tokjában helyezkedik el, így elegáns megjelenést és zavartalan kilátást biztosít az égre.
- Élvezze a csendesebb beltéri környezetet és a kiváló hőszigetelést az energiatakarékos, dupla rétegű szigetelő üvegezésnek köszönhetően
- Az elektromos szellőztetésű felülvilágító ablak lehetővé teszi, hogy egyetlen gombnyomásra kiszellőztesse otthonát.
- A beépített esőérzékelő automatikusan bezárja az ablakot, ha elered az eső.
- A betörésálló, ragasztott biztonsági üvegezésű felülvilágító ablak védelme miatt nem kell aggódnia (P4A ragasztott biztonsági üvegezés a belső üvegen).
- A különálló szerelővasak nagyobb rugalmasságot biztosítanak a beépítés során, és támogatják a felülvilágító ablak beépítését különböző tetőfedő anyagokba és egyenetlen tetőfelületeken.

Creation date 09-10-2026 11:36:00 VRW Roof windows hu-HU - Approved

CE

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 hosszabb oldalon található.



The VELUX CVU electric-vented glass rooflight (base unit) is electrically vented and 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, and the pre-installed rain sensor automatically closes the rooflight in case 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.

	600	800	900	1000	1200	1500
600	CVU 060060 (0.29) [0.15]		CVU 090060 (0.45) [0.19]			
800		CVU 080080 (0.54) [0.19]				
900			CVU 090090 (0.70) [0.21]		CVU 120090 (0.95) [0.26]	
1000				CVU 100100 (0.88) [0.24]		CVU 150100 (1.35) [0.31]
1200					CVU 120120 (1.3) [0.28]	

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

Creation date 09-10-2026 11:36:00

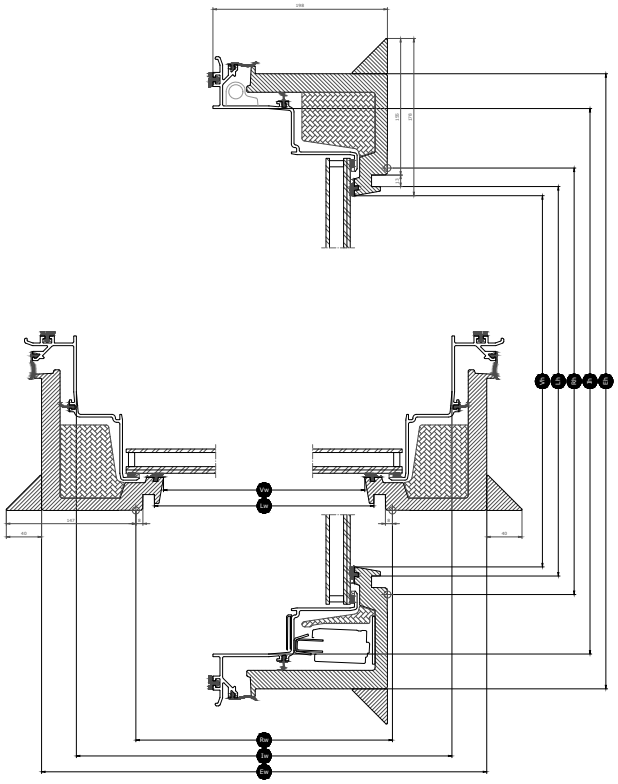
Nettó súly

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.

	060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150100
Nettó súly (kg)	38,305	51,154	47,172	58,338	65,625	69,257	82,572	87,478

Keresztmetszet méretek

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



Width		060	080	090	100	120	150
Vw	Bevilágító felület szélessége	538.2	738.2	838.2	938.4	1138.2	1438.2
Lw	Ablakkáva burkolat belső szélessége	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Födémnyílás szélessége	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Belső szárny szélessége	736	936	1036	1136	1228	1636
Ew	Külső tokszélesség	815	1015	1115	1215	1415	1715

Height		060	080	090	100	120
Vh	Bevilágító felület hosszúsága	538	738	838	938	1138
Lh	Ablakkáva burkolat belső hosszúsága	559	759	859	959	1159
Rh	Födémnyílás hosszúsága	600	800	900	1000	1200
Ih	Belső szárny hosszúsága	736	936	1036	1136	1228
Eh	Külső tokhosszúság	815	1015	1115	1215	1415

Creation date 09-10-2026 11:36:00

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 20Q + ISU 1093	CVU 20Q + ISU 2093
Légzárás [osztály]	4	4
Hőátbocsátási tényező Urc, ref300 (CE-jelölés) (U-érték)	0.65	0.75
Arc, ref300	4.4	4.1
Fényáteresztő képesség (τ,v) (τ)	0.69	0.68
Hangszigetelés (Rw) R_wdB [dB]	39	39
Teljes napenergia-áteresztés (g-érték) (g)	0,52	0,52
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 11:36:00

Üvegezés szerkezete

Üvegezés	Változat összetétele
Kétrétegű üvegezés	7,5 mm ragasztott úsztatott üveg – 16 mm argon – 4 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 elektromosan nyitható felülvilágító ablak lábazati elem kompatibilis az ISU 2093 sík üveges felső elemmel és és az ISU 1093 íves üvegű felső elemmel.

Az elektromosan nyitható CVU lábazattal a következő árnyékolók kompatibilisek: a napelemes MSU hővédő roló, a napelemes DSU fényzáró roló és a fix ZIU 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 11:36:00