VELUX CFP U fix felülvilágító ablak

Üvegezés 73UT

10 Év Garancia

0°–15°

Az olyan szobákat is egyszerűen és hatékonyan lehet fényt teremteni, ahová nem vagy csak alig jut be természetes fény; a rögzített CFP U lábazat a komor, sötét helyiségeket is ragyogóan fényessé és gyönyörűvé varázsolja. A ThermoTechnology™ hőszigetelés és az energiatakarékos dupla üvegezés melegen tartja otthonát, és növeli a beltér kényelmét. Kompatibilis az összes VELUX ISD típusú felső egységgel.

- Hozza el a közvetlen napfényt a síktetőn át a kevés természetes fénnyel bíró helyiségekbe.
- Kényelmesen, egyetlen gombnyomással vezérelheti az árnyékolót és a tartozékait.
- Használja ki a kétrétegű üvegezés biztosította extra energiahatékonyságot.
- A ragasztott biztonsági üveg törés esetén sem szilánkosodik, így extra biztonságot nyújt.
- A döntött belső tok kialakítása megnöveli a szobába jutó nappali fény mennyiségét.
- A standard méretek széles választéka megkönnyíti a szobájához leginkább illő ablak megtalálását.
- A karbantartást nem igénylő fehér PVC alapegység még jobban visszatükrözi a természetesebb fényt, így még jobban megvilágítja a szobát.

CE

Creation date 29-09-2026 21:27:18 VRW Roof windows hu-HU - Approved

Alkalmazási útmutató

A lábazat minden ISD felső egységgel együtt beszerelhető a 0 és 15° közötti tetőhajlásszög-tartományban.

The VELUX CFP base unit adds daylight to rooms with very little natural light. The window frame is fixed, so ventilation is not possible. Combine it with the classic ISD Dome top for roof pitches down to 0°, or the modern, clean-lined Standard glass top ISG 2093 for seamless integration with the roof from 2°.

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 mm	800 mm	900 mm	1000 mm	1200 mm	1500 mm
600 mm	CFP 060060 (0.19)					
800 mm		CFP 080080 (0.4)				
900 mm	CFP 060090 (0.32)		CFP 090090 (0.54)			
1000				CFP 100100 (0.7)		
1200			CFP 090120 (0.76)		CFP 120120 (1.07)	
1500				CFP 100150 (1.11)		CFP 150150 (1.78)

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

Creation date 29-09-2026 21:27:18

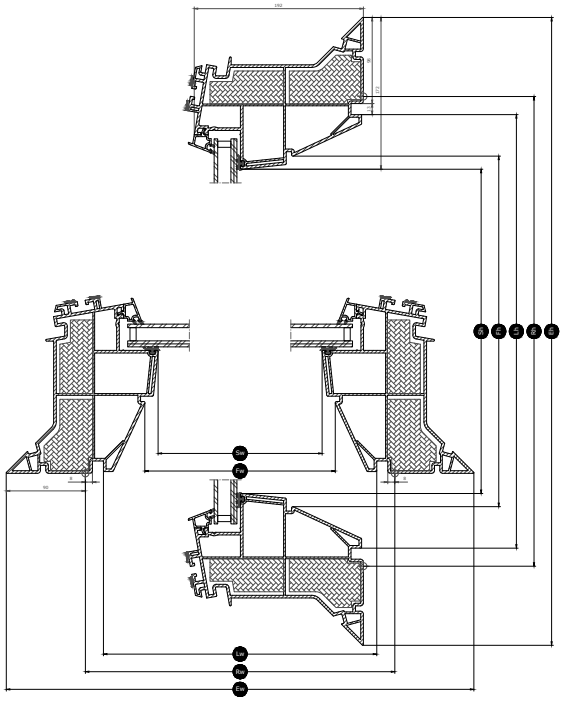
Nettó súly

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.

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Nettó súly (kg)	23,758	30,619	34,447	40,362	49,347	46,408	63,522	56,472	86,648

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						
Lw	Ablakkáva burkolat belső szélessége	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Födémnyílás szélessége	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Belső szárny szélessége						
Ew	Külső tokszélesség	780	980	1080	1180	1380	1680

Height		060	080	090	100	120	150
Vh	Bevilágító felület hosszúsága						
Lh	Ablakkáva burkolat belső hosszúsága	559	759	859	959	1159	1459
Rh	Födémnyílás hosszúsága	600	800	900	1000	1200	1500
Ih	Belső szárny hosszúsága						
Eh	Külső tokhosszúság	780	980	1080	1180	1380	1680

Creation date 29-09-2026 21:27:18

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	CFP 73U + ISD 0000	CFP 73U + ISD 0010	CFP 73U + ISD 0100	CFP 73U + ISD 0110	CFP 73U + ISD 1093	CFP 73U + ISD 2093	CFP 73U + ISG 2093
Légzárás [osztály]	A3	A3	A3	A3	4	4	4
Hőátbocsátási tényező Urc, ref300 (CE-jelölés) (U-érték)	0.87	0.87	0.87	0.87	0.76	0.82	0.82
Arc, ref300	3.4	3.4	3.4	3.4	3.8	3.7	3.7
Fényáteresztő képesség (τ,v) (τ)	0.72	0.70	0.23	0.21	0.72	0.74	0.74
Hangszigetelés (Rw) R_wdB [dB]	36	36	36	36	36	36	36
Teljes napenergia-áteresztés (g-érték) (g)	0,54	0,52	0,19	0,20	0,53	0,58	0,59
Ultraibolya sugárzás áteresztés (τ, uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Betörésálló ablak	npd	npd	npd	npd	npd	npd	NPD
Kerettényező	N/A	N/A	N/A	N/A	0.26	0.26	0.26
Légzárás [osztály]	A3	A3	A3	A3	4	4	4
Tűzveszélyesség [osztály]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
A fedőüveg ragasztása (felső egység üvege) [osztály]	N/A	N/A	N/A	N/A	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75
Külső tűzzel szembeni viselkedés - európai [osztály]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	
Külső tűzzel szembeni viselkedés - brit [osztály]	npd	AA	npd	AA	npd	npd	N/A
Ütésállóság [osztály]	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3	3
Ütésállóság nagy, puha próbatesttel szemben [osztály]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	N/A	N/A	SB 1200
Ütésállóság kis, kemény próbatesttel szemben [osztály]	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A	N/A
Eső zaja (Lia)	53 dB	56 dB	53 dB	56 dB	49 dB	npd	44 dB
Ellenállás lefelé irányuló terheléssel szemben	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	N/A	N/A	N/A
Tűzállóság [osztály]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	NPD
Hóteherrel szembeni ellenállás	N/A	N/A	N/A	N/A	*	*	*
Ellenállás felfelé irányuló terheléssel szemben	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	N/A	N/A	N/A
Szélállóság [osztály]	N/A	N/A	N/A	N/A	C3	C3	C3
Vízzárás [osztály]	✓	✓	✓	✓	9A	9A	9A

NPD: No Performance Determined - nincs meghatározott teljesítmény

Creation date 29-09-2026 21:27:18

Üvegezés szerkezete

Üvegezés	Változat összetétele
Kétrétegű üvegezés	6,8 mm ragasztott úsztatott üveg – 14,5 mm argon – 4 mm úsztatott üveg

Árnyékolók és redőnyök

Tegye teljessé a kényelmet, egészítse ki árnyékolóval a VELUX felülvilágító ablakát. Számtalan árnyékoló közül választhat: jó megoldás lehet a tompított fényt biztosító, áttetsző fényáteresztő pliszé, a hő ellen védő árnyékoló vagy a helyiség besötétítésére szolgáló fényzáró dupla pliszé.
Használja a VELUX App Control vagy a VELUX ACTIVE with NETATMO okostelefonos alkalmazást a felülvilágító ablakai és árnyékolói vezérléséhez.

Kompatibilitás

A CFP rögzített alapegység kompatibilis az akril- és polikarbonát kupolás, víztiszta és fényzáró felülettel készült ISD felső egységekkel.
Beépítési kiegészítők: ZCE 0015/1015 hosszabbítókeret, ZZZ 210 rögzítősín bitumenes lemezhez, LSF 2000 belső burkolat.
Kompatibilitás árnyékolók: MSG napelemes hővédő roló és FSK napelemes fényzáró dupla pliszé.

További információk

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

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

Creation date 29-09-2026 21:27:18