# VELUX CFP Q fix felülvilágító ablak

## Üvegezés 73FQV



10 Év Garancia

0°–15°

A fix CFP Q alapegység a komor, sötét helyiségeket is ragyogóan fényessé és gyönyörűvé varázsolja. A betörésbiztos konstrukció maximális biztonságot nyújt, míg a szigetelt ThermoTechnology™ megoldás és az alacsony energiaveszteségű, két energiabevonattal rendelkező üvegezés melegen tartja otthonát, és csökkenti az energiaköltségeket. Kompatibilis az összes VELUX ISD típusú felső egységgel.

- A betörésálló, szilánkosan nem törő biztonsági üvegezésű felülvilágító ablak védelmében nem kell aggódnia.
- Hozza el a közvetlen napfényt a síktetőn át a kevés természetes fénnyel bíró helyiségekbe.
- Kényelmesen, egyetlen gombnyomással vezérelheti az árnyékolót és a tartozékait.
- Biztosítsa a kényelem magasabb szintjét a kettős energiabevonatú, energiahatékony kettős üvegezéssel.
- Élvezze a legkiválóbb biztonsági üvegezésünk előnyeit, amely 2. osztályú betörésállóságot 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.

CE

Creation date 29-09-2026 21:28:09 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 21:28:09

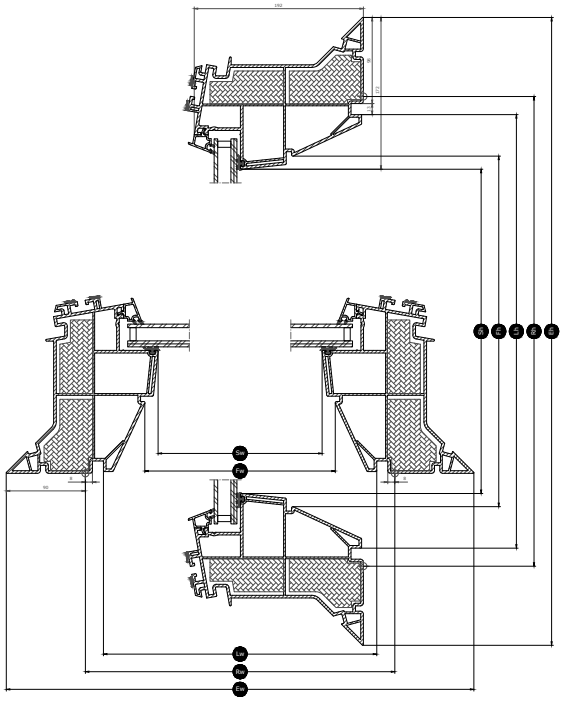
# Nettó súly

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) | 23,845 | 30,982 | 34,886 | 40,931 | 50,121 | 46,743 | 64,617 | 56,964 | 89,238 |

# 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 21:28:09

# 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 73Q- + ISD 0000 | CFP 73Q- + ISD 0010 | CFP 73Q- + ISD 0100 | CFP 73Q- + ISD 0110 | CFP 73Q- + ISD 1093 | CFP 73Q- + ISD 2093 | CFP 73Q- + ISG 2093 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Légzárás [osztály] | A3 | A3 | A3 | A3 | 4 | 3 | 4 |
| Hőátbocsátási tényező Urc, ref300 (CE-jelölés) (U-érték) | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.72 | 0.79 | 0.75 |
| Arc, ref300 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.8 | 3.4 | 3.7 |
| Fényáteresztő képesség (τ,v) (τ) | 0.72 | 0.70 | 0.25 | 0.26 | 0.72 | 0.72 | 0.73 |
| Hangszigetelés (Rw) $R_w$dB [dB] | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Teljes napenergia-áteresztés (g-érték) (g) | 0,53 | 0,50 | 0,20 | 0,23 | 0,51 | 0,52 | 0,53 |
| Ultraibolya sugárzás áteresztés (τ, uv) (τuv) | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| Betörésálló ablak | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 |
| Kerettényező | N/A | N/A | N/A | N/A | 0.26 | 0.26 | 0.26 |
| Légzárás [osztály] | A3 | A3 | A3 | A3 | 4 | 3 | 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 | NPD |
| 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 | < 50 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 21:28:09

**Üvegezés szerkezete**

| Üvegezés | Változat összetétele |
|---|---|
| Kétrétegű üvegezés | 7,5 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 21:28:09