

# VELUX GLU 0085 tetőablak

Üvegezés 85

**VELUX®**



A VELUX GLU 0085 felső kilincses, billenő tetőablak a magas termikus hatékonyság és a kiváló hangszigetelés kombinációját kínálja. A könnyen kezelhető felső kilincsnek köszönhetően bútort is lehet alá helyezni, a nedvességnek ellenálló, karbantartást nem igénylő bevonat miatt pedig ideális bármilyen helyiségbe, különösen fürdőszobába és konyhába.

- High-performance triple glazing with excellent thermal efficiency 0.90 W/(m<sup>2</sup>K), our best value for money offer
- A nedvességálló felület ideális választás konyhába, fürdőszobába vagy más párás helyiségbe.
- A karbantartás nem igénylő, poliuretán bevonatú ablak ideális választás, amikor a könnyű karbantartás kulcsfontosságú.
- A ragyogó fehér bevonat a rejtett illesztésekkel kiválóan illik a mai modern otthonokhoz.
- A felső működés lehetővé teszi az alacsony beépítési magasságot, így akár ülve is élvezheti a kilátást.
- Szellőztetés közben a kivehető és tisztítható szellőzőszűrő megvédi otthonodat a portól és a rovaroktól.
- A reteszek rögzítik az elforgatott ablakot a helyén, így el lehet végezni belülről a külső üveg biztonságos és könnyű tisztítását.



## Alkalmazási útmutató

Az ablak a vízszinteshez képest 15° és 90° közötti tetőhajlásszögben építhető be.



A kézzel működtethető, felső kilincses billenő tetőtéri ablak abban az esetben is kényelmes nyitást és zárást tesz lehetővé, ha közvetlenül alá bútorokat helyezünk. Olyan beépítési magasságot javasolunk, amelynél álló és ülő helyzetből is zavartalan, tiszta lesz a kilátás. Tájékoztatjuk, hogy az optimális beépítési magasság a tető hajlásszögétől függ.

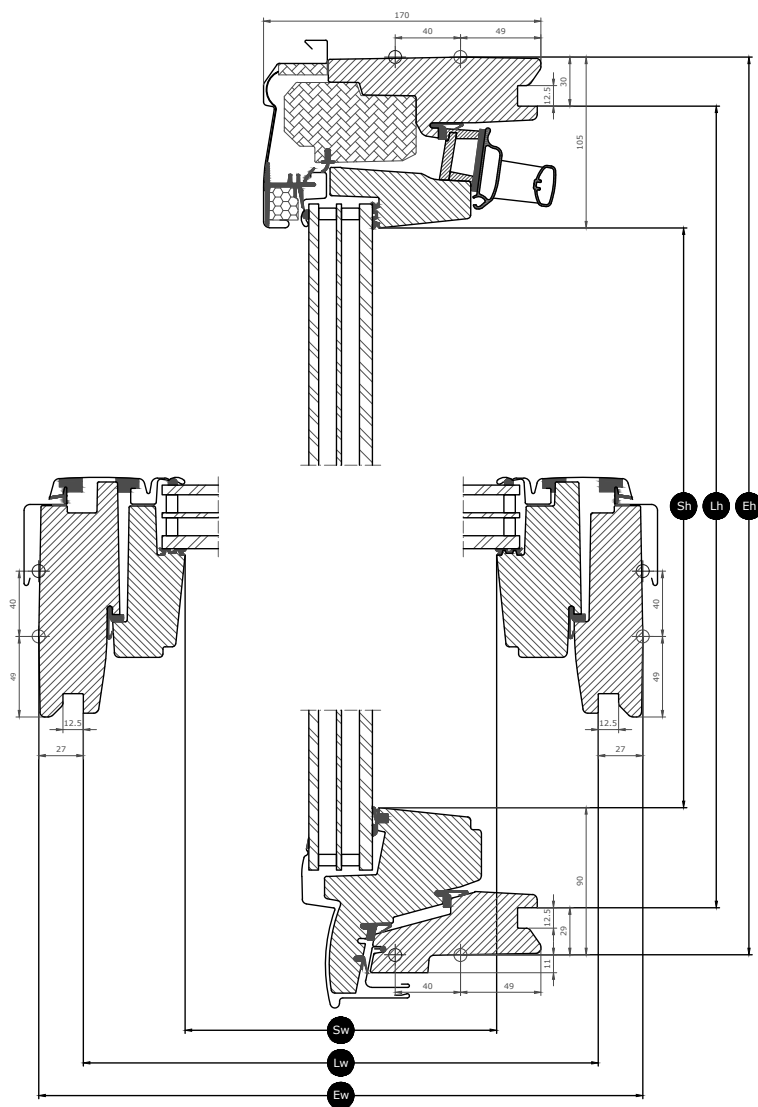
## Elérhető méretek és bevilágító felületek

	550 mm	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
778 mm	GLU CK02  (0.22) [0.26]				
978 mm			GLU MK04  (0.47) [0.53]		
1178 mm		GLU FK06  (0.47) [0.54]	GLU MK06  (0.59) [0.66]		
1398 mm			GLU MK08  (0.72) [0.81]	GLU PK08  (0.92) [1.01]	GLU SK08  (1.16) [1.25]
1600 mm			GLU MK10  (0.85) [0.94]		

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

## Keresztmetszet méretek












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



Width		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Ablakszárny nyílásszélessége	371	481	601	763	961
Lw	A belső burkolat hornya közötti távolság, szélesség	495	605	725	887	1085
Ew	Külső tok szélesség	550	660	780	942	1140

Height		--02	--04	--06	--08	--10
Sh	Ablakszárny nyílásmagassága	584	784	984	1204	1406
Lh	A belső burkolat hornya közötti távolság, magasság	719	919	1119	1339	1541
Eh	Külső tok magasság	778	978	1178	1398	1600

## Üvegezés jellemzői

Üvegezés 85		
	<b>Hőszigetelés</b> Az alacsony energiafelhasználású üvegezés csökkenti az ablakon keresztüli hővesztéséget és növeli a beltéri kényelmet.	$U_g = 0.4 \text{ W/ (m}^2\text{K)}$
	<b>Napenergia nyereség</b> Hideg éghajlaton és nagy ablakterű helyiségekben a napenergia nyereség jobb beltéri klímát biztosít a téli időszakokra.	0,45
	<b>Nap elleni védelem</b> Meleg éghajlaton és nagy ablakterű helyiségekben a napvédő üvegezés jobb beltéri klímát biztosít a nyári időszakokra.	★★★★☆
	<b>Biztonság</b> A vastagabb ragasztott belső üveg növeli az ellenállást, ha valaki kézi eszközökkel feszül neki (pl. betörés során).	★★★★☆
	<b>Biztonsági laminálás</b> Akkor sem kerül üvegtörmelék a helyiségbe, ha az üveg véletlenül betörik.	
	<b>Edzett üveg</b> A megerősített külső üvegfelület véd a félrement labdáktól és az extrém időjárás, a viharok és hóviharak hatásától.	✓
	<b>UV szűrő</b> Megakadályozza a beltéri bútorok szöveteinek káros UV-sugárzás miatti fakulását.	
	<b>Esőhang zajszerűsítés</b> Az esőhangot tompító kialakítás falat képez az ablak és a kinti időjárási viszonyok között, így biztosítja esős napokon a zavartalan pillanatokat és éjszakákat.	✓
	<b>Egyszerűen tisztítható</b> A szennyeződést taszító bevonatnak hála kevesebb időt kell töltenie ablaktisztítással, és így több ideje marad a kilátásban gyönyörködni.	✓
	<b>Párataszítás</b> A párataszító bevonat jelentősen csökkenti a külső üvegen a páralecsapódást, így biztosítja a tiszta kilátást.	✓

### Üvegezés szerkezete

Üvegezés	Változat összetétele
Háromrétegű üvegezés	6,8 mm ragasztott úsztatott üveg – 11 mm kripton – 3 mm hőedzett üveg – 11 mm kripton – 8 mm edzett üveg

## Az ablak műszaki adatai

---

A termék műszaki adatainak, többek között az EN 14351-2 szabvány szerinti CE-jelölésre vonatkozó információk áttekintése.

<b>Ablak jellemzői</b>	<b>Teljesítmény</b>
Hőátbocsátási tényező (U-érték)	0,90 W/(m <sup>2</sup> K)
Fényátbocsátás (τ <sub>v</sub> )	0,63
Teljes napenergia-áteresztés (g-érték)	0,45
Hangszigetelés (R <sub>w</sub> )	39(-2;-4) dB
Légzárás [osztály]	4
Külső tűzzel szembeni viselkedés - brit [osztály]	AC
Külső tűzzel szembeni viselkedés - európai [osztály]	npd
Ütésállóság [osztály]	3
Biztonsági szerkezetek teherbíró képessége	✓
Tűzveszélyesség [osztály]	D-s3,d0
Hóteherrel szembeni ellenállás	Lásd az üvegezés felépítését
Szélállóság [osztály]	C3
Vízzárás [osztály]	E900

NPD: No Performance Determined - nincs meghatározott teljesítmény

## Látható funkciók



### Kilincs

Az ergonomikus alumíniumkilincssel könnyedén nyithatód és zárható az ablakot.



### Árnyékoló keret, kézi működtetésű

Könnyedén beépítheti az árnyékolókat az ablakokhoz extra szerszámok nélkül. Egyszerűen pattintsa bele az árnyékolókat az előre felszerelt rögzítőkhöz.



### Tok vasalat, billenő, oldal

A tartós vasalat lehetővé teszi a megbízható működést és az ablakszárny körbefordítását, hogy könnyen meg lehessen tisztítani a külső üvegpanelt.



### Kiváló hőszigetelés

Az ablakszerkezet csúcsteljesítményű hőszigetelő anyagai és a hőkezelt fafelület magja növeli az ablak energiahatékonyágát.



### Retesz

A retesz betolható az ablakba épített rögzítőhüvelybe, hogy rögzítse az ablakot az üveg külső felületének tisztításához vagy a biztonságos szellőztetéshez.



### Zárszerkezet

Amikor be van csukva, az ablakot szorosan zárva tartja a zárszerkezet.



### Adattábla

Minden VELUX tetőtéri ablakhoz egyedi adattábla tartozik, amely információi segítségével meg lehet keresni a CE-jelölés dokumentációját a tartozékok vásárlásakor, illetve szervizelés vagy csere esetén.

## Belső bevonat

Material Description	Fehér, karbantartást nem igényel Poliuretán lakk bevonattal.
NCS-színkód, belső felület	S 0500-N
Legközelebbi RAL-színkód, belső felület	9003

## Külső takarólemezek

Az alábbiakban felsorolt változatok elérhetősége változhat. A legpontosabb és legfrissebb információkért nézzétek meg az aktuális termékkatalógust vagy árlistát.

Material Description	Alumínium, sötétszürke Sötétszürke
NCS-színkód, külső felület	S 7500-N
Legközelebbi RAL-színkód, külső felület	7043

## Tisztítás és karbantartás



Annak érdekében, hogy belülről meg tudja tisztítani a külső üvegfelületet, forgassa körbe az ablakszárnyat, és retesszel rögzítse a tisztítási pozícióban.



VELUX javító és karbantartó készletek kaphatók.

## Garanciális időszak



A special extended 15 year Guarantee against breakage of metal fittings and breakage of polyurethane and PVC profiles. A VELUX TERMÉK GARANCIA Jótállási feltételek a weboldalunkon érhető el [www.velux.hu](http://www.velux.hu).

## Flashings and installation products

---



### **Burkolókeretek**

A VELUX tetőtéri ablakokat gyakorlatilag bármilyen tetőfedő anyaggal csatlakoztatni lehet az eredeti VELUX burkolókeret megoldások segítségével. A burkolókereteinket kifejezetten a tetőtéri ablakaink méretére és alakjára terveztük, hogy tökéletesen vízzáró módon illeszkedjenek. A burkolókeretek több tetőtéri ablak csoportos összeépítéséhez is használhatók.

### **Beépítőtermékek**

Gondoskodjon a megfelelő beszerelésről, valamint az ablak és a tető lég- és vízzáró illeszkedéséről a VELUX beépítőtermékekkel. Minden beépítőterméket úgy terveztek, hogy tökéletesen illeszkedjenek a tetőtéri ablakokhoz, a megbízható és tartós eredmény érdekében.

## Árnyékolók, rolók és redőnyök

---

Egészítsd ki a VELUX tetőtéri ablak beépítését külső redőnyökkel és hővédő hálókval a hővédelemért, belső árnyékolókkal a fényszűrésért, illetve fényzárásért, szúnyoghálóval a rovarvédelemért. Válassz kézi és távvezérlésű termékeink széles választékából, melyeket úgy gyártunk le, hogy minden ablaktípusra és -méretre tökéletesen illeszkedjenek. A kompatibilitással kapcsolatos további részletekért kérjük vedd fel a kapcsolatot a VELUX Vevőszolgálattal.

## További információk

---

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

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