

VELUX®

VELUX tetőtéri ablakok és kiegészítők alapválasztéka

Érvényes: 2022. július 1-jétől

www.velux.hu



Több, mint 35 éve azért dolgozunk Magyarországon, hogy napról-napra kiválóbb minőségű tetőtéri ablakokat gyártjunk.



A minőségre a részletekben is figyelünk. Ennek köszönhető, hogy az elmúlt évtizedekben a legtöbb magyar vásárló a VELUX tetőtéri ablakokat választotta.



Ügyfélszolgálatunk várja az Ön megkeresését, és árajánlatot is egyszerűen kérhet tőlünk: www.velux.hu/kapcsolat



Gyors és pontos termékszállítást biztosítunk.



Képzett beépítőink szakszerűen és megbízhatóan építik be a VELUX termékek széles választékát. Ajánlott Beépítők: www.velux.hu/beepitok

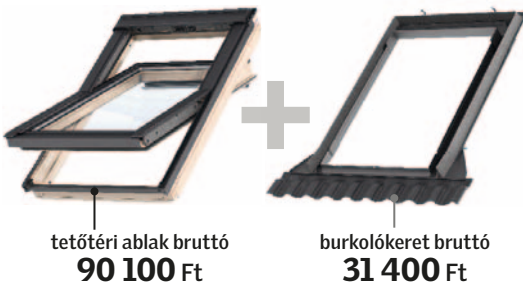


Az ablakok javítására szolgáló helyettesítő megoldásaink, alkatrészeink, továbbá árnyékolóink 25 évig garantáltan elérhetőek. Mert mi hosszú távra tervezünk.

Csomagajánlataink

Basic

A Basic választékban megfizethető ablakokat kínálunk vásárlóinknak, anélkül, hogy mindez a minőség rovására menne. Basic tetőtéri ablakból és burkolókeretből álló termékcsomagunkat tetőablak-cserélőknek és tetőtér-felújítóknak ajánljuk.



GZL 1051
ablak + EDW
burkolókeret
bruttó
121 500 Ft
78×118 méret

Standard

Azoknak, akik a kiváló minőséget hosszú távra keresik. Standard tetőtéri ablakból, burkolókeretből álló termékcsomagunkat minden új tetőbe ajánljuk (új építésű házba, felújított tetőbe), de ablakcserélőknek is jó szolgálatot tesz.



GLL 1061
ablak + EDW
beépítőkészlet
bruttó
163 520 Ft
78×118 méret

Standard Plus

Azoknak, akik a fokozott energiatakarékosságot és komfortérzetet keresik. Standard Plus tetőtéri ablakból, burkolókeretből álló termékcsomagunkat minden új tetőbe ajánljuk (új építésű házba, mélyfelújítású tetőtérbe), de ablakcserélőknek is jó szolgálatot tesz.



GLL 1064
ablak + EDW
beépítőkészlet
+MHL hővédő roló
bruttó
213 220 Ft
78×118 méret

* A burkolókeretet, a hőszigetelő keretet és alátétfóliát tartalmazó csomag 8%-kal olcsóbb, mintha külön vásárolná meg a termékeket.

Basic

Basic tetőtéri ablak előnyei:

Értéknövelő – az ingatlan értékét növeli, az Ön jó közérzetét javítja a tetőtéri ablakok által biztosított természetes fény fokozott jelenléte

Költségtakarékos – a VELUX tetőtéri ablakok kiváló hőszigetelési tulajdonságai és a napenergia passzív hasznosítása révén csökkentik fűtésszámláját

Szellőztet – a VELUX tetőtéri ablakok az ablakszárnyba épített szellőzőnyílással vagy résszellőzővel rendelkeznek, az ablak zárt állapota mellett is friss levegőt engednek a beltérbe, és egészséges mikroklímát biztosítanak; a fűtésszezonban javasoljuk zárva tartani

Standard

Standard tetőtéri ablak előnyei:

A Basic ablakok előnyeinek túl:

Energiahatékony – a tetőtéri ablakok 3-rétegű, extra hőszigetelő üvegezéssel készülnek, hogy a lehető legkisebb hőveszteség érje otthonát

Jövőbiztos – a tetőtéri ablakok $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ hőátbocsátás tényezőjükkkel a szigorú, közel nulla energiafelhasználás házakra vonatkozó energetikai követelményeknek is megfelelnek

Standard Plus

Standard Plus tetőtéri ablak előnyei:

A Standard ablakok előnyeinek túl: **Energiahatékony** – a tetőtéri ablakok 3-rétegű, extra hőszigetelő üvegezéssel készülnek, hogy a lehető legkisebb hőveszteség érje otthonát **Még jobb hőszigetelés** $U_w=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ hőátbocsátás tényezőjükkkel a szigorú, közel nulla energiafelhasználás házakra vonatkozó energetikai követelményeknek is megfelelnek. **Még jobb hangszigetelési érték** $R_w=35 \text{ dB}$ valamint **Esőzajcsökkentés** Az esőzajcsökkentő tulajdonsággal bíró tetőtéri ablakok kellemes, csöndes szobákról gondoskodnak. Kb. 7 dB-lel kevesebb zajt engednek be. **Könnyen tisztuló bevonat** a mindennapi kényelemért.

Burkolókeret:

A burkolókeret hatékonyan elvezeti az esővizet az ablak környezetéből. Kiegészítésül választhat hőszigetelőkeretet, alátétfóliát vízelvezető csatornával és párafékező fóliát a teljes termékrendszerből.

Beépítő készlet (burkolókeret + hőszigetelő keret és alátétfólia csomag vízelvezető csatornával):

A burkolókeret hatékonyan elvezeti az esővizet az ablak környezetéből. A hőszigetelő keret kitölti az ablak és a tetőszerkezet közötti réseket és megakadályozza a hőhíd kialakulását. Az alátétfólia és a vízelvezető csatorna megakadályozza, hogy kívülről nedvesség jusson az ablak és az azt körülvevő hőszigetelő anyag közelébe. Kiegészítésül választhat párafékező fóliát a teljes termékrendszerből.

Hővédő roló előnyei:

Nyáron hővédelmet biztosít. Csökkenti a besugárzó hőt, így akár 5°C -kal lehet hűvösebb a tetőtérben. Áttetsző háló, mely megszűri a fényt. Kiegészítésül választhat belső fényáteresztő vagy fényzáró rolót, pliszét, vagy relaxát, valamint a rovarok elleni védelemhez szükséges szúnyoghálót.

-8%

Legnépszerűbb méret ▼

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

	Méretkód Tokkülméret cm	CK02 55×78 cm	CK04 55×98 cm	FK04 66×98 cm	FK06 66×118 cm	FK08 66×140 cm	MK04 78×98 cm	MK06 78×118 cm	MK08 78×140 cm	MK10 78×160 cm	PK06 94×118 cm	PK08 94×140 cm	SK06 114×118 cm	SK08 114×140 cm
BASIC	GZL 1051 / GZL 1051 B tetőtéri ablak EDW/EDS 0000 burkolókerettel	79 999 101 600	84 014 106 700	88 581 112 500	93 069 118 200	96 377 122 400	90 943 115 500	95 668 121 500	102 755 130 500	112 755 143 200	112 361 142 700	118 503 150 500	117 873 149 700	130 157 165 300
	GLU 0051 / GLU 0051 B tetőtéri ablak EDW/EDS 0000 burkolókerettel	95 905 121 800	- -	- -	112 361 142 700	116 456 147 900	109 684 139 300	115 590 146 800	124 488 158 100	137 086 174 100	- -	- -	- -	- -
	GZL 1051 / GLU 0051 B tetőtéri ablak EW/EL 0000 ablakcsere burkolókerettel	83 463 106 000	87 636 111 300	92 125 117 000	96 692 122 800	- -	94 566 120 100	99 369 126 200	106 613 135 400	116 692 148 200	116 534 148 000	122 755 155 900	122 204 155 200	134 724 171 100
	GLU 0051 / GZL 1051 B tetőtéri ablak EW/EL 0000 ablakcsere burkolókerettel	94 172 119 600	98 502 125 100	103 148 131 000	107 794 136 900	- -	105 668 134 200	110 786 140 700	118 345 150 300	128 739 163 500	129 369 164 300	135 826 172 500	135 668 172 300	148 582 188 700
STANDARD	GLL 1061 / GLL 1061 B tetőtéri ablak EDW/EDS 2000 burkolókerettel	109 188 138 670	114 188 145 020	119 913 152 290	125 558 159 460	129 621 164 620	122 881 156 060	128 755 163 520	137 590 174 740	150 125 190 660	148 968 189 190	156 645 198 940	155 558 197 560	170 991 217 160
	GLU 0061 / GLU 1061 B tetőtéri ablak EDW/EDS 2000 burkolókerettel	125 959 159 970	- -	- -	145 873 185 260	150 802 191 520	142 566 181 060	149 700 190 120	160 424 203 740	175 636 223 060	- -	183 259 232 740	- -	200 518 254 660
	GLL 1061 / GLL 1061 B tetőtéri ablak EW/EL 6000 ablakcsere burkolókerettel + BFX 1000F fóliával	118 896 151 000	124 250 157 800	130 077 165 200	135 904 172 600	- -	133 227 169 200	139 526 177 200	148 896 189 100	161 888 205 600	161 888 205 600	169 920 215 800	169 368 215 100	185 510 235 600
	GLU 0061 / GLU 1061 B tetőtéri ablak EW/EL 6000 ablakcsere burkolókerettel + BFX 1000F fóliával	135 667 172 300	- -	- -	156 219 198 400	- -	152 912 194 200	160 471 203 800	171 730 218 100	187 399 238 000	- -	196 534 249 600	- -	215 037 273 100
STANDARD PLUS	GLL 1064 / GLL 1064 B tetőtéri ablak EDW/EDS 2000 burkolókerettel + MHL hővédő rolóval	140 054 177 870	146 156 185 620	155 346 197 290	162 408 206 260	167 416 212 620	160 675 204 060	167 888 213 220	178 770 227 040	194 218 246 660	195 109 247 790	204 675 259 940	205 242 260 660	224 218 284 760
	GLU 0064 / GLU 1064 B tetőtéri ablak EDW/EDS 2000 burkolókerettel + MHL hővédő rolóval	160 999 204 470	- -	- -	187 841 238 560	193 794 246 120	185 242 235 260	194 108 246 520	207 274 263 240	226 187 287 260	- -	237 904 302 140	- -	261 147 331 660

A GZL 1051 B, a GLL 1061 B és a GLL 1064 B tetőtéri ablak csak FK06, MK04, MK06, MK08, MK10, PK08 méreteken kapható.

A GLU 0051 B, a GLU 0061 B és a GLU 0064 B tetőtéri ablak csak FK06, MK04, MK06, MK08, PK08 méreteken kapható.

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

Választási útmutató

Nézze meg videónkat!



▶ Alapanyag

Készre lakkozott fa → GZL, GLL típus

Válogatott, nagy tömörségű, első osztályú fenyő faanyagból gyártjuk, ezért szilárd és tartós. Az ablak nem vete-medik, mert a tok és a szárny kialakítása is rétegragasztott megoldással készül.

A fafelület több réteg szintelen akril lakkbevonatot kap, ettől lesz időtálló, kellemes tapintású és egyben esztétikus. A felhasznált faanyagok 99%-a tanúsítottan fenntartható erdőgazdálkodásból származik.



A szintelen lakk óvja a fát a szennyeződésektől és a nedvességtől. Egyszerűen, szappanos vízzel tisztítható. Az igénybevételtől függően kb. 4 évente javasolt a karbantartás.

Műanyag bevonatú fa → GLU típus

A hőkezelt fa mag biztosítja a kiváló hőszigetelő képességet, az egyenletes, öntéssel felvitt poliuretán bevonat pedig rendkívül tartós, 100%-ban karbantartásmentes felületet eredményez. A fehér lakk fedőréteggel trendi, modern megjelenésű. Nedvességgel szembeni kiemelkedő ellenállása miatt ideális magas páratelhelésű helyiségekbe, mint a konyha és a fürdőszoba. Mindenkinek ajánljuk, aki a tiszta, fehér színt kedveli otthonában.



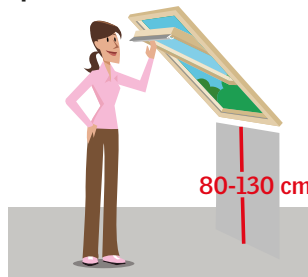
A modern formatervezésű fehér poliuretán ablak minden helyiséghez illik. Felülete tartós, karcálló, karbantartást nem igényel. Ellenáll a nedvességnek és könnyen tisztítható.

▶ Nyitásmód

Felső kilincssel → GZL, GLL, GLU típus

Ha az ablak alja a padlótól mérve 80-130 cm közé esik, felső kilincses ablakot válasszon. Mivel a kilincs felül található, bútorokat is helyezhet az ablak alá. A homlokzati ablakokhoz hasonlóan a 80-100 cm-es beépítési magasságnál ülve is kiláthat az ablakon, kevésbé lesz bezártságérzete.

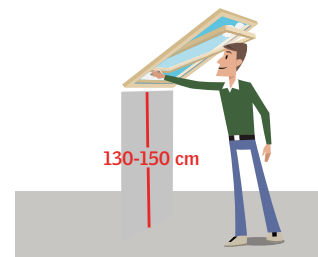
Az ablakához választott külső vagy belső árnyékolókat kézzel is könnyen tudja mozgatni.



Az ablak hosszúságának meghatározásához vegye figyelembe, hogy kinyújtott karral a felső kilincset elérheti-e. Ha nem, akkor vásároljon ablakmozgató motort is a könnyű napi használathoz. Csak egy gombnyomás az (akár falra is szerelhető) kapcsolón és az ablak kinyílik.

Alsó kilincssel → GZL B, GLL B, GLU B típus

Ha az ablak alja a padlótól mérve 130-150 cm közé esik, alsó kilincses ablakot válasszon. Bútorokat ez esetben nem javasolunk az ablak alá helyezni. Mivel ilyenkor az ablak teteje legtöbbször kézzel már nem elérhető, az üvegen kívül elhelyezkedő hővédő eszközöket (redőny vagy hővédő roló) csak távvezérléssel tudja használni. A belső árnyékolók le- vagy felhúzásához pedig távnyitórádóra (és adapterekre) lehet szüksége.



A felső kilincses tetőtéri ablakokra utólag alsó kilincs is szerelhető – ilyenkor a felső kilincses nyitás lehetősége megszűnik. Az alsó kilincses tetőtéri ablakokat viszont nem lehet átalakítani.

Nézze meg videónkat!



HUZATMENTES –
AZ ABLAK TÖKÉLETESEN ZÁR,
HŐ- ÉS HANGSZIGETEL



VIHARRA TESZTELVE –
AZ ABLAK EGÉSZ ÉVBEN KIÁLLJA
AZ IDŐJÁRÁS PRÓBAJÁT



EXTRÁN HŐSZIGETELT –
AZ ABLAK BENT TARTJA A MELEGET,
CSÖKKENTI AZ ENERGIAFOGYASZTÁST

ThermoTechnology™

▶ Hőszigetelés

2-rétegű hőszigetelő üveg

GZL -51/-51B, GLU -51/-51B

A BASIC ablakokban a két 4 mm vastag üvegtábla között Argon gáz töltés gondoskodik arról, hogy a fűtési szezonban a meleget bent tartsa.

Az üveg U_g -értéke 1,0, a teljes ablakszerkezet U_w -értéke pedig 1,3 W/m^2K . Ideális ablakcsere esetén, ha a teljes tetőszerkezetet nem szigetelik újra. Ha például 20 éves tetőtéri ablakokat cserél, a hőveszteség több mint a felére csökken.



3-rétegű energiatakarékos üveg

GLL -61/-61B, GLU -61/-61B

A Standard ablakok nagyszerűsége a 3-rétegű üvegezésben és a kiváló hőátbocsátási tényezőben rejlik. Az üveg U_g -értéke 0,6 W/m^2K , a teljes ablakszerkezet U_w -értéke pedig 1,1 W/m^2K . Jelentős fűtési költséget tud otthonában megtakarítani. Hosszú távon a legkifizetődőbb megoldás.

→ GLL -64/-64B, GLU -64/-64B

A Standard Plus ablakokon keresztül még kevesebb hőenergia vesz el. U_g -értéke 0,6 W/m^2K , a teljes ablakszerkezet U_w -értéke pedig 1,0 W/m^2K . Még magasabb komfortot biztosít a jobb hanggátló képesség, az esőzajcsökkentő és kosztafúró bevonat.



A 61 és 64 3-rétegű üvegezésű tetőtéri ablakok megfelelnek a 20/2014 (III.7.) BM rendeletben foglalt hőszigetelési követelménynek (U_w max. 1,25 W/m^2K).

▶ Méret

Régi tetőablak cseréje

Ha régi HUNG-VELUX vagy VELUX tetőtéri ablakot cserél újra, a méretazonos új ablak kiválasztásához használja táblázatunkat, melyben a leggyakoribb méreteket tüntettük fel. Az ablakát kinyitva keresse meg a szárny élén elhelyezett adattáblát és olvassa le a méretkódot.

Ha nem találja ablaka méretkódját vagy nem VELUX tetőablakai vannak, kérje vedőszolgálatunk segítségét a +36 1 436 0601-es telefonszámon.

Régi méretkód	Új méretkód
102/C02	CK02
FVI 6/C04	CK04
F04	FK04
FVI 5/206/F06*	FK06
F08	FK08
FVI 1/304/M04	MK04
FVI 14/306/M06	MK06
FVI 2/308/M08	MK08
FVI 13/310/M10	MK10
P06	PK06
P08	PK08
FVI 4/606/S06	SK06
FVI 10/608/S08	SK08

* Az FK06 méretű tetőtéri ablak 4 cm-rel keskenyebb, mint a régi FVI 5 méretű tetőtéri ablak.

Új tetőtéri ablak beépítése

Az új ablakok üvegfelülete a helyiség alapterületének minimum a tizede legyen. Ezt egy vagy több ablak együttesen biztosíthatja Önnek.

Segítségként tanulmányozza táblázatunkat. A tetőtéri ablak szélességét a szarufák közötti távolság alapján javasoljuk kiválasztani. Kérje a beépítő segítségét! Az ablak hossza a tető hajlásszögétől függ. Meredek tetőkbe rövidebb, laposabb tetőkbe hosszabb tetőtéri ablakra van szükség.

Méretkód	Üvegfelület (m ²)	Mekkora alapterületre elég (m ²)
CK02	0,22	2
CK04	0,29	2
FK04	0,38	3
FK06	0,47	4
FK08	0,58	5
MK04	0,47	4
MK06	0,59	5
MK08	0,72	7
MK10	0,85	8
PK06	0,75	7
PK08	0,92	9
PK10	1,07	10
SK06	0,95	9
SK08	1,16	11

-06 méret (118 cm) kb. 43°-90°
-08 méret (140 cm) kb. 34°-65°
-10 méret (160 cm) kb. 28°-52°



BIZTONSÁGOS ÉS KÖNNYŰ HASZNÁLAT – A SZÁRNY 180 FOKBAN KÖRBEFORDÍTHATÓ AZ ÜVEGTISZÍTÁSHOZ ÉS A HŐVÉDŐ ROLÓ MOZGATÁSÁHOZ



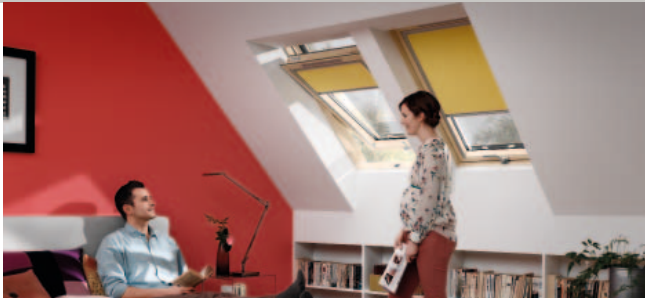
SZELLŐZTETÉS ZÁRT ABLAK MELLETT – BEÉPÍTETT SZELLŐZŐNYÍLÁS POR- ÉS ROVARSZŰRŐVEL



IDŐJÁRÁSBIZTOS BURKOLÓKERETTEL – TÖKÉLETESEN LEZÁRJA A VÍZ ÚTJÁT AZ ABLAK KÖRNYEZETÉBEN



Basic tetőtéri ablakok



Basic GZL tetőtéri ablak jellemzői

- Rétegragasztott fenyő faszerkezet – vetemedésmentes ablak, tökéletes nyitás és záródás hosszú éveken át
- Ütközéssel záródó szárny – pontos záródás, víz- és szélzárás
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer – plusz EPS hőszigetelés a tok és a szárny csatlakozásainál
- Gomba- és rovarölőszeres kezelés után 2 rétegben lakkozott fafelület – időtálló felület és esztétikus megjelenés
- 2-rétegű hőszigetelő üvegezés: U_w -érték 1,3 W/m²K
- Külső edzett üveg – ütésálló, ellenáll a legerősebb jégesőnek és hótehernek



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovarszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincsel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincsel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

▶ GZL 1051



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovarszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincsel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

▶ GZL 1051 B



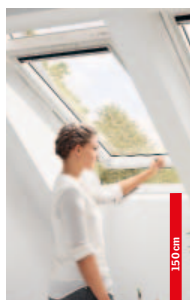
Basic GLU tetőtéri ablak jellemzői

- Fehér műanyag (poliuretán) bevonat hőkezelt fa magon – esztétikus, könnyen tisztítható, a nedvességnek ellenálló felület, mely nem igényel karbantartást
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer – az ablak a fűtési szezonban bent tartja a meleget
- 2-rétegű hőszigetelő üvegezés: U_w -érték 1,3 W/m²K
- Külső edzett üveg – ütésálló, ellenáll a legerősebb jégesőnek és hótehernek



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovarszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincsel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincsel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

▶ GLU 0051



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovarszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincsel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

▶ GLU 0051 B

Tetőtéri ablak méretkód Ablak tokkülmérete (cm)	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK06 114×118	SK08 114×140
GZL 1051	56 771 72 100	60 314 76 600	64 566 82 000	68 818 87 400	71 653 91 000	66 692 84 700	70 944 90 100	77 322 98 200	86 535 109 900	84 409 107 200	90 078 114 400	88 661 112 600	100 000 127 000
GZL 1051 B	-	-	-	68 818 87 400	-	66 692 84 700	70 944 90 100	77 322 98 200	86 535 109 900	-	90 078 114 400	-	-
GLU 0051	72 677 92 300	-	-	88 110 111 900	91 732 116 500	85 433 108 500	90 866 115 400	99 055 125 800	110 866 140 800	-	-	-	-
GLU 0051 B	-	-	-	88 110 111 900	-	85 433 108 500	90 866 115 400	99 055 125 800	-	-	115 354 146 500	-	-

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

A VELUX Garancia részletes feltételeit a www.velux.hu/garancia oldalon olvashatja.

Standard tetőtéri ablakok



Standard GLL tetőtéri ablak jellemzői

- Rétegragasztott fenyő faszerkezet – vetemedésmentes ablak, tökéletes záródás hosszú éveken át
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer (plusz EPS hőszigetelés) – az ablak a fűtési szezonban bent tartja a meleget
- Gomba- és rovaröltszerezés után 2 rétegben lakkozott fafelület – időálló felület és esztétikus megjelenés
- Ablakszárnyon teljesen körbefutó extra gumitömítés – huzatmentes lakás, jobb légzárás és jobb hangszigetelés
- 3-rétegű hőszigetelő üvegezés (üveg U_g -érték 0,6 W/m²K, ablak U_w -érték 1,1 W/m²K) - megfizethető energiahatékonyság



Standard GLU tetőtéri ablak jellemzői

- Fehér műanyag (poliuretán) bevonat hőkezelt fa magon – esztétikus, könnyen tisztítható, a nedvességnek ellenálló felület, mely nem igényel karbantartást
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer – az ablak a fűtési szezonban bent tartja a meleget
- 3-rétegű hőszigetelő üvegezés (üveg U_g -érték 0,6 W/m²K, ablak U_w -érték 1,1 W/m²K) - megfizethető energiahatékonyság

A VELUX Garancia részletes feltételeit a www.velux.hu/garancia oldalon olvashatja.



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovarszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincssel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincssel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

GLL 1061



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovarszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincssel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

GLL 1061 B



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovarszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincssel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincssel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

GLU 0061



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovarszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincssel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

GLU 0061 B

Tetőtéri ablak méretkód Ablak tokkülmérete (cm)	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK06 114×118	SK08 114×140
GLL 1061	72 677 92 300	77 244 98 100	82 677 105 000	88 110 111 900	91 732 116 500	85 433 108 500	90 866 115 400	99 055 125 800	110 866 140 800	108 110 137 300	115 354 146 500	113 543 144 200	128 110 162 700
GLL 1061 B	-	-	-	88 110 111 900	-	85 433 108 500	90 866 115 400	99 055 125 800	110 866 140 800	-	115 354 146 500	-	-
GLU 0061	89 448 113 600	-	-	108 425 137 700	112 913 143 400	105 118 133 500	111 811 142 000	121 889 154 800	136 377 173 200	-	141 968 180 300	-	157 637 200 200
GLU 0061 B	-	-	-	108 425 137 700	-	105 118 133 500	111 811 142 000	121 889 154 800	-	-	141 968 180 300	-	-

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

Standard Plus tetőtéri ablakok



Standard Plus GLL tetőtéri ablak jellemzői

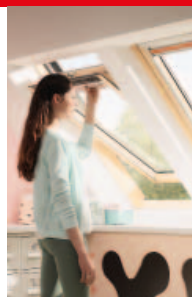
A Standard ablakok tulajdonságain felül:

- 3-rétegű hőszigetelő üvegezés (üveg U_g -érték 0,6 W/m²K, ablak U_w -érték 1,0 W/m²K) – megfizethető energiahatékonyság
- Esőzajcsökkentő bevonat és hanggátlás – a nyugodt pihenésért
- Könnyen tisztuló bevonat – a kevesebb tisztításhoz
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer (plusz EPS hőszigetelés) – az ablak a fűtési szezonban bent tartja a meleget



Standard Plus GLU tetőtéri ablak jellemzői

- Fehér műanyag (poliuretán) bevonat hőkezelt fa magon – esztétikus, könnyen tisztítható, a nedvességnek ellenálló felület, mely nem igényel karbantartást
- ThermoTechnology™ hőszigetelési rendszer – az ablak a fűtési szezonban bent tartja a meleget
- 3-rétegű hőszigetelő üvegezés (üveg U_g -érték 0,6 W/m²K, ablak U_w -érték 1,0 W/m²K) – megfizethető energiahatékonyság
- Esőzajcsökkentő bevonat és hanggátlás – a nyugodt pihenésért
- Könnyen tisztuló bevonat – a kevesebb tisztításhoz



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovorszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincssel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincssel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

GLL 1064



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovorszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincssel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

GLL 1064 B



- Egyedülálló, kilincsbbe rejtett szellőzőnyílás tisztítható por- és rovorszűrővel – állandó tiszta és friss levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Felső kilincssel nyitható billenő ablak – könnyű hozzáférés az ablakhoz akkor is, ha bútor kerül alá
- Utólag elektromos/napelemes motorral távvezérlésűvé alakítható
- ZZZ 181K2 alsó kilincssel nyithatóvá alakítható (bruttó 12 500 Ft)

GLU 0064



- Kétfokozatú résszellőző tisztítható por- és rovorszűrővel – rugalmas szellőztetés, friss és tiszta levegő akkor is, ha az ablak zárva van
- Alsó kilincssel nyitható billenő ablak – ideális, ha a tetőtéri ablakot magasra (de még kézzel elérhetőre) szükséges beépíteni pl. magas térfal esetén

GLU 0064 B

Tetőtéri ablak méretkód Ablak tokkülmérete (cm)	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK06 114×118	SK08 114×140
GLL 1064	90 866 115 400	96 535 122 600	103 307 131 200	110 157 139 900	114 724 145 700	106 771 135 600	113 543 144 200	123 779 157 200	138 503 175 900	135 118 171 600	144 251 183 200	141 968 180 300	160 078 203 300
GLL 1064 B	-	-	-	110 157 139 900	-	106 771 135 600	113 543 144 200	123 779 157 200	138 503 175 900	-	144 251 183 200	-	-
GLU 0064	111 811 142 000	-	-	135 590 172 200	141 102 179 200	131 338 166 800	139 763 177 500	152 283 193 400	170 472 216 500	-	177 480 225 400	-	197 007 250 200
GLU 0064 B	-	-	-	135 590 172 200	-	131 338 166 800	139 763 177 500	152 283 193 400	-	-	177 480 225 400	-	-

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

A VELUX Garancia részletes feltételeit a www.velux.hu/garancia oldalon olvashatja.

▶ Beépítés

A tetőtéri ablak beépítéséhez burkolókeret vásárlása feltétlenül szükséges!

A VELUX burkolókeretek az ablak méretéhez készülnek, és a tökéletes vízzárásért felelnek az ablaktok és a tetőszerkezet között. A burkolókereteket úgy terveztük, hogy az esővizet biztonságosan és hatékonyan vezessék el az ablak környezetéből. Profilos és sík tetőfedő anyagokhoz más-más típusú keretek szükségesek. Ha tetőtéri ablakait nem szólóban, hanem csoportban, közvetlenül egymás mellé vagy fölé építteti be, kombi burkolókeretek lesznek megfelelőek. Kérje vevőszolgálatunk segítségét: +36 1 436 0601.

Amennyiben Ön régi (1986-2003 között forgalmazott) HUNG-VELUX vagy VELUX tetőablakot újra cserél és nem akarja megbontani a belső burkolatot, profilos tetőfedő anyag esetén az EW, sík tetőfedő anyag (kettős fedésű zsindeley, és kettős pala) esetén az EL burkolókeretre lesz szüksége.

EDT burkolókeret 1,5-4 cm profil-magasságú sík tetőfedő anyagokhoz.

Megengedett tetőhajlásszög: 20°-90°
Kerámia vagy beton tetőcserép.

EDZ burkolókeret 1,5-4,5 cm magasságú sík és profilos tetőfedő anyagokhoz.

Megengedett tetőhajlásszög: 20°-90°
Kerámia vagy beton tetőcserép, cserepes lemez, trapézlemez.

EDW burkolókeret 1,5-12 cm magasságú sík és profilos tetőfedő anyagokhoz.

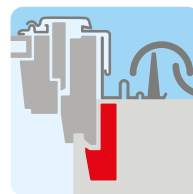
Megengedett tetőhajlásszög: 15°-90°
Beton vagy kerámia tetőcserép, zsúpfedél (nád- vagy szalmatető), cserepes lemez, trapézlemez.

EDS burkolókeret 1,6 cm vastagságú (2×0,8 cm) sík tetőfedő anyagokhoz.

Megengedett tetőhajlásszög: 15°-90°
Zsindeley, pala.

EDL burkolókeret kettős fedéshez 1,6 cm vastagságú (2×0,8 cm) sík tetőfedő anyagokhoz.

Megengedett tetőhajlásszög: 15°-90°
Zsindeley, pala.



Ne feledje! Beépítő készlet

Négy beépítőtermék egy csomagban

- A burkolókeret gondoskodik a megfelelő vízzárásról

- A hőszigetelő keret megakadályozza a hőhíd kialakulását az ablak és a tetőszerkezet között
- Az alátétfólia és a vízvezető csatorna a hosszútávú vízzáró csatlakozást garantálja
- Az ablaktok és a szarufa között mindkét oldalon 3-3 cm távolságra van szükség

-8% Készlet 8%-kal olcsóbban!
A burkolókeretet és BDx hőszigetelő készletet (hőszigetelő keret + vízvezető csatorna + alátétfólia) tartalmazó csomag olcsóbb, mint ha külön vásárolná meg a két terméket.

Burkolókeret méretkód Ablak tokkülmérete (cm)	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK08 114×140
-8% EDT 0000	24 409 31 000	24 960 31 700	25 196 32 000	25 433 32 300	25 984 33 000	25 433 32 300	25 984 33 000	26 771 34 000	27 480 34 900	29 370 37 300	29 842 37 900	31 653 40 200
-8% EDT 2000	37 598 47 750	38 102 48 300	38 322 48 670	38 535 48 940	39 047 49 590	38 535 48 940	39 047 49 590	39 771 50 510	40 425 51 340	42 157 53 540	42 598 54 100	44 259 56 210
EDZ 0000	22 283 28 300	22 755 28 900	22 992 29 200	23 228 29 500	23 700 30 100	23 228 29 500	23 700 30 100	24 409 31 000	25 196 32 000	26 850 34 100	27 322 34 700	28 976 36 800
-8% EDZ 2000	35 637 45 260	36 078 45 820	36 291 46 090	36 511 46 370	36 944 46 920	36 511 46 370	36 944 46 920	37 598 47 750	38 322 48 670	39 842 50 600	40 275 51 150	41 795 53 080
EDW 0000	23 228 29 500	23 700 30 100	24 015 30 500	24 251 30 800	24 724 31 400	24 251 30 800	24 724 31 400	25 433 32 300	26 220 33 300	27 952 35 500	28 425 36 100	30 157 38 300
-8% EDW 2000	36 511 46 370	36 944 46 920	37 236 47 290	37 448 47 560	37 889 48 120	37 448 47 560	37 889 48 120	38 535 48 940	39 259 49 860	40 858 51 890	41 291 52 440	42 881 54 460
EDS/EDL 0000	23 228 29 500	23 700 30 100	24 015 30 500	24 251 30 800	24 724 31 400	24 251 30 800	24 724 31 400	25 433 32 300	26 220 33 300	27 952 35 500	28 425 36 100	30 157 38 300
-8% EDS/EDL 2000	36 511 46 370	36 944 46 920	37 236 47 290	37 448 47 560	37 889 48 120	37 448 47 560	37 889 48 120	38 535 48 940	39 259 49 860	40 858 51 890	41 291 52 440	42 881 54 460
EW 0000	26 692 33 900	27 322 34 700	27 559 35 000	27 874 35 400	-	27 874 35 400	28 425 36 100	29 291 37 200	30 157 38 300	32 125 40 800	32 677 41 500	34 724 44 100
EW 6000	37 401 47 500	38 188 48 500	38 582 49 000	38 976 49 500	-	38 976 49 500	39 842 50 600	41 023 52 100	42 204 53 600	44 960 57 100	45 748 58 100	48 582 61 700
EL 0000	26 692 33 900	27 322 34 700	27 559 35 000	27 874 35 400	-	27 874 35 400	28 425 36 100	29 291 37 200	30 157 38 300	32 125 40 800	32 677 41 500	34 724 44 100
EL 6000	37 401 47 500	38 188 48 500	38 582 49 000	38 976 49 500	-	38 976 49 500	39 842 50 600	41 023 52 100	42 204 53 600	44 960 57 100	45 748 58 100	48 582 61 700



Elkerülhető, hogy télen a hideg „behúzzon” az ablak mellett
Csökkenti a páráképződést
Meggátolja, hogy a tetőtéri ablak mellett hőenergia távozzon a lakásból



Csökkenti a tetőszerkezetbe került nedvesség által okozott károk kockázatát
Kifelé páraáteresztő, de a tetőtér irányába nem engedi be a nedvességet



Használatával elkerülhető a páralecsapódás a szigetelésben, és kiküszöbölhető a szerkezeti károsodás
Kiváló lég- és párafékező csatlakozás alakítható ki a tetőtérben

BDX 2000

Hőszigetelő keret + alátétfólia + vízvezető csatorna

16 456
20 900

BFX 1000

Alátétfólia + vízvezető csatorna
BFX 1000F

8 740
11 100
8 818
11 200

BBX 0000

Párafékező fólia

7 007
8 900

■ = áfa nélküli fogyasztói árak ■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

▶ Árnyékoló komfortcsomagok 10%-kal olcsóbban

Ablak méretkód	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	SK06	SK08
-10% ROP Kívülről hővédő roló + belülről kampós roló, Standard szín	19 134 24 300	19 134 24 300	22 362 28 400	22 362 28 400	22 362 28 400	24 961 31 700	24 961 31 700	24 961 31 700	24 961 31 700	28 898 36 700	28 898 36 700	32 205 40 900	32 205 40 900
-10% ROZ Kívülről hővédő roló + belülről fényzáró kampós roló, Standard szín	21 417 27 200	21 417 27 200	25 039 31 800	25 039 31 800	25 039 31 800	27 874 35 400	27 874 35 400	27 874 35 400	27 874 35 400	32 362 41 100	32 362 41 100	35 906 45 601	35 906 45 601
-10% DOP Kívülről hővédő roló + belülről fényzáró roló, Standard szín	27 008 34 300	27 874 35 400	30 945 39 300	32 047 40 700	34 409 43 699	35 433 45 000	35 827 45 500	36 299 46 100	38 425 48 800	39 370 50 000	41 654 52 901	45 039 57 200	45 669 58 000
-10% FOP Kívülről hővédő roló + belülről fényzáró dupla pliszé, Standard szín	31 654 40 201	32 756 41 600	36 299 46 100	37 717 47 901	40 709 51 700	41 575 52 800	42 205 53 600	42 756 54 300	45 433 57 700	45 906 58 301	48 976 62 200	52 835 67 100	53 543 68 000

-10%

Készlet 10%-kal olcsóbban!

A hővédő roló mellett ROZ esetén a fényzáró kampós rolót, ROP esetén a kampós rolót, DOP esetén a fényzáró rolót, FOP esetén a fényzáró pliszét tartalmazó árnyékolócsomag olcsóbb, mint ha külön vásárolná meg a két terméket.

▶ Hővédelem



MHL, MML, MSL



SSS



SML, SSL

▶ Rovarvédelem



ZIL

Hővédő roló Hatékony nyári hővédelem kilátással

- Hatékony nyári meleg elleni védelem – akár 5 fokkal hűvösebb lehet a szobában
- Az áttetsző háló beengedi a fényt és megőrzi a kilátást
- Kézi vagy távvezérlésű

Hővédő fényzáró roló Hatékony meleg elleni védelem fényzárással

- Hatékony nyári meleg elleni védelem – akár 5 fokkal hűvösebb lehet a szobában
- Fényzáró hatás
- Erős és tartós anyag
- Távvezérlésű

Redőny Teljeskörű védelem egész évben

- A legjobb nyári hő- és napvédelem – akár 6 fokkal hűvösebb lehet a szobában
- Közel teljes fényzárás
- Hatékony téli hőszigetelés
- Esőzajcsökkentés
- A tetőtéri ablak betörésvédelme
- Távvezérlésű

Szűnyogháló Friss levegő szűnyogok nélkül!

- 100% szűnyogbiztos
- Átlátszó háló, mely nem zavarja a kilátást
- Tartós, szélálló anyag a hosszútávú használatért
- Kézi vezérlésű
- Fehér sínekkal

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

VELUX árnyékolók és redőnyök 2014-től gyártott GZL, GZL B, GLL, GLL B, GLU, GLU B tetőtéri ablakokra

Ablak méretkód	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	SK06	SK08
HŐVÉDELEM													
Hővédő roló													
MHL ¹	12 677 16 100	12 677 16 100	14 803 18 800	14 803 18 800	14 803 18 800	16 456 20 900	16 456 20 900	16 456 20 900	16 456 20 900	19 133 24 300	19 133 24 300	21 259 27 000	21 259 27 000
MML ⁴	57 244 72 700	60 629 77 000	62 677 79 600	65 354 83 000	68 110 86 500	64 724 82 200	68 110 86 500	71 496 90 800	74 881 95 100	73 543 93 400	77 637 98 600	78 976 100 300	84 409 107 200
MSL ²	80 236 101 900	85 039 108 000	87 952 111 700	91 732 116 500	95 590 121 400	90 787 115 300	95 590 121 400	100 314 127 400	105 118 133 500	103 228 131 100	108 976 138 400	110 866 140 800	118 503 150 500
Hővédő fényzáró roló													
SSS ²	87 637 111 300	92 913 118 000	95 984 121 900	100 236 127 300	104 409 132 600	99 133 125 900	104 409 132 600	109 606 139 200	114 803 145 800	112 755 143 200	118 976 151 100	121 102 153 800	129 448 164 400
Redőny													
SML ⁴	92 283 117 200	97 795 124 200	101 023 128 300	105 433 133 900	109 842 139 500	104 330 132 500	109 842 139 500	115 354 146 500	120 866 153 500	118 661 150 700	125 196 159 000	127 401 161 800	136 220 173 000
SSL ³	137 480 174 600	145 669 185 000	150 551 191 200	157 086 199 500	163 622 207 800	155 433 197 400	163 622 207 800	171 811 218 200	180 000 228 600	176 692 224 400	186 535 236 900	189 842 241 100	202 913 257 700
ROVARVÉDELEM													
Szűnyogháló													
ZIL	23 228 29 500	23 228 29 500	31 338 39 800	31 338 39 800	31 338 39 800	31 338 39 800	31 338 39 800	35 118 44 600	35 118 44 600	32 913 41 800	37 637 47 800	38 582 49 000	42 283 53 700

Ha 2014 előtt gyártott tetőtéri ablakkal rendelkezik, a méretben illeszkedő árnyékolókat keresse a VELUX árnyékolók és redőnyök prospektusban. A vásárláshoz szükség lesz az ablak kódjára.

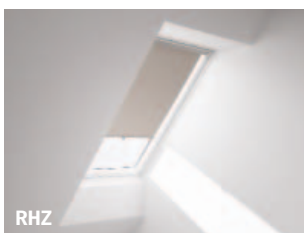
¹ Az MHL hővédő roló elektromos és nap-elemes ablakokra nem szerelhető fel.

² Az SSS hővédő fényzáró roló és az MSL napelemes hővédő roló CK- és FK- méretű VELUX INTEGRA® napelemes ablakokra történő felszereléséhez a ZOZ 246 dupla napelem elosztó is szükséges. Ajánlott fogyasztói ár bruttó 18 200 Ft.

³ Az SSL redőny CK- és FK- méretű VELUX INTEGRA® ablakra szereléséhez a ZOZ 213K adapterkészlet is szükséges. Ajánlott fogyasztói ár bruttó 16 100 Ft.
A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

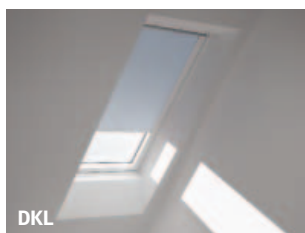
⁴ Az elektromosan működtetett MML hővédő rolókat és SML redőnyöket 24V dc motorral és (akár falra is szerelhető) kapcsolóval szállítjuk. A motort és a kapcsolót a gyártás során összehangoljuk. A rendszer működtetéséhez a KUX 110 vezérlő egységet is meg kell vásárolni bruttó fogyasztói ára 45 300 Ft, kivéve akkor, ha INTEGRA® ablakra kerül.

Fényzárás



Fényzáró kampós roló Az anyag felületén sötétítés

- A roló két oldalán bejut a fény
- Fényzáró szövet
- 2 szín
- Kézi
- Három pozícióban rögzíthető



Fényzáró roló Kizárja a fényt, éjjel-nappal

- 99,9% fényzárás
- Nyugodt alvás sötétben
- Colour by You – több, mint ezer szín
- Gyerek Kollekción
- Kézi vezérlésű
- Bármilyen pozícióban megállítható
- Alumínium vagy fehér sínekkel



Duo fényzáró roló 2:1-ben: fényzárás és fényszűrés

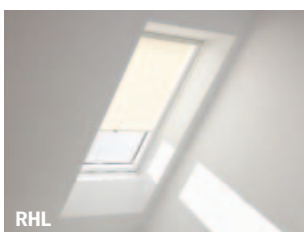
- Szinte teljes besötétítés vagy a bejövő fény tompítása
- Colour by You – fényzáró roló több, mint ezer szín, mindig fehér pliszével kombinálva
- Kézi vezérlésű
- Bármilyen pozícióban megállítható
- Alumínium vagy fehér sínekkel



Fényzáró dupla pliszé Dekoratív fényzárás és hőszigetelés

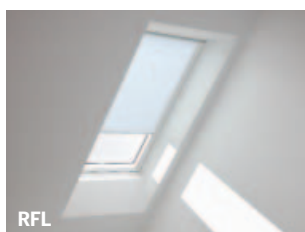
- Szinte teljes sötétség a nyugodt alváshoz
- Hőszigetelés a jobb hőkomfortért
- Új trendi színválaszték
- Az üveg tetszőleges részét fedi le
- Kézi vezérlésű
- Alumínium vagy fehér sínekkel

Fényszabályozás



Kampós roló Kevesebb és tompább beszűrődő fény és zavartalan magánélet

- Védelem a tűző napsugarak fakító hatása ellen
- A roló két oldalán bejut a fény
- 4 alapszín
- Kézi
- Három pozícióban rögzíthető



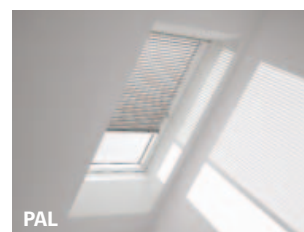
Fényáteresztő roló Fényszűrés és magánéletra

- Kevesebb és tompább beszűrődő fény és zavartalan magánélet
- Védelem a tűző napsugarak fakító hatása ellen
- Colour by You – több, mint ezer szín
- Kézi vezérlésű
- Bármilyen pozícióban megállítható
- Alumínium vagy fehér sínekkel



Fényáteresztő pliszé Dekoratív megoldás fényszűrésre és a magánélet védelmére

- Lágyan szűri meg a bejövő fényt
- Elegáns megjelenés, dekoratív fényhatások
- Új trendi színválaszték
- Az üveg tetszőleges részét fedi le
- Kézi vezérlésű
- Alumínium vagy fehér sínekkel



Reluxa Fényszabályozás és a betekintés megakadályozása

- Vízálló és könnyen tisztítható
- Megőrzi a kilátást
- Belógó zsinórok nélküli mozgatható
- Új trendi színválaszték
- Kézi vezérlésű
- Alumínium vagy fehér sínekkel

VELUX árnyékolók és redőnyök 2014-től gyártott GZL, GZL B, GLL, GLL B, GLU, GLU B tetőtéri ablakokra

Ablak méretkód	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	SK06	SK08	
FÉNYZÁRÁS														
Fényzáró kampós roló														
	RHZ	11 102 14 100	11 102 14 100	12 992 16 500	12 992 16 500	12 992 16 500	14 488 18 400	14 488 18 400	14 488 18 400	16 850 21 400	16 850 21 400	18 661 23 700	18 661 23 700	
Fényzáró roló Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	DKL	17 322 22 000	18 267 23 200	19 606 24 900	20 787 26 400	23 385 29 700	22 913 29 100	23 385 29 700	23 858 30 300	26 220 33 300	24 566 31 200	27 165 34 500	28 740 36 500	29 448 37 400
Duo fényzáró roló Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	DFD	22 519 28 600	23 700 30 100	25 511 32 400	27 086 34 400	30 393 38 600	29 763 37 800	30 393 38 600	31 023 39 400	34 015 43 200	31 889 40 500	35 275 44 800	37 401 47 500	38 267 48 600
Fényzáró dupla pliszé Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	FHC	22 519 28 600	23 700 30 100	25 511 32 400	27 086 34 400	30 393 38 600	29 763 37 800	30 393 38 600	31 023 39 400	34 015 43 200	31 889 40 500	35 275 44 800	37 401 47 500	38 267 48 600
FÉNYSZABÁLYOZÁS														
Kampós roló														
	RHL	8 582 10 900	8 582 10 900	10 078 12 800	10 078 12 800	10 078 12 800	11 259 14 300	11 259 14 300	11 259 14 300	12 992 16 500	12 992 16 500	14 488 18 400	14 488 18 400	
Fényáteresztő roló Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	RFL	17 322 22 000	18 267 23 200	19 606 24 900	20 787 26 400	23 385 29 700	22 913 29 100	23 385 29 700	23 858 30 300	26 220 33 300	24 566 31 200	27 165 34 500	28 740 36 500	29 448 37 400
Fényáteresztő pliszé Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	FHL	17 322 22 000	18 267 23 200	19 606 24 900	20 787 26 400	23 385 29 700	22 913 29 100	23 385 29 700	23 858 30 300	26 220 33 300	24 566 31 200	27 165 34 500	28 740 36 500	29 448 37 400
Reluxa Trend szín felár: bruttó 4200 Ft Fehér sín felár: 0 Ft														
	PAL	22 519 28 600	23 700 30 100	25 511 32 400	27 086 34 400	30 393 38 600	29 763 37 800	30 393 38 600	31 023 39 400	34 015 43 200	31 889 40 500	35 275 44 800	37 401 47 500	38 267 48 600

A feltüntetett árak a Standard színekre vonatkoznak. A standard és trend színválasztékért keresse fel a www.velux.hu weboldalt.

A fényzáró roló, a duo fényzáró roló, a fényzáró dupla pliszé, a fényáteresztő roló, a fényáteresztő pliszé és a Reluxa fehér sínekkel és trend színekben is kaphatók.

Trend szín felár: 4200 Ft

A fényzáró roló, a duo fényzáró roló és a fényáteresztő roló, fehér sínekkel és több mint ezer féle Colour by You színben is kapható.

CBY szín felár: 4200 Ft

Fényzáró roló, fényzáró dupla pliszé, fényáteresztő roló és a fényáteresztő pliszé elektromos és napelemes változatban is rendelhető.

- Elektromos felár bruttó 33 000 Ft
- Napelemes felár bruttó 35 300 Ft

■ = áfa nélküli fogyasztói árak
■ = áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél.

Ha 2014 előtt gyártott tetőtéri ablakkal rendelkezik, a méretben illeszkedő árnyékolókat keresse a VELUX árnyékolók és redőnyök prospektusban. A vásárláshoz szükség lesz az ablak kódjára.

Ajánlott fogyasztói árak

Burkolókeretek és beépítőtermékek



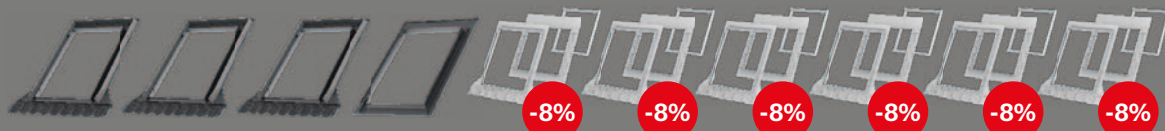
-8%

Készlet 8%-kal olcsóbban!
A burkolókeretet és BDx hőszigetelő készletet (hőszigetelő keret + vízelvezető csatorna + alátét-fólia) tartalmazó csomag olcsóbb, mint ha külön vásárolná meg a két terméket.

A Vízzárást biztosító burkolókeret-rendszer (szóló beépítés)

Normál beépítés

Süllyesztett beépítés



	Burkoló-keret				Beépítő készlet					
	40 mm EDT 0000	45 mm EDZ 0000	120 mm EDW 0000	8 mm EDS 0000 EDL 0000	40 mm EDT 2000	45 mm EDZ 2000	120 mm EDW 2000	8 mm EDS 2000 EDL 2000	90 mm EDJ 2000	8 mm EDN 2000
55×78 cm CK02	24 409 31 000	22 283 28 300	23 228 29 500	23 228 29 500	37 598 47 750	35 637 45 260	36 511 46 370	36 511 46 370	47 519 60 350	47 519 60 350
55×98 cm CK04	24 960 31 700	22 755 28 900	23 700 30 100	23 700 30 100	38 102 48 390	36 078 45 820	36 944 46 920	36 944 46 920	48 102 61 090	48 102 61 090
66×98 cm FK04	25 196 32 000	22 992 29 200	24 015 30 500	24 015 30 500	38 322 48 670	36 291 46 090	37 236 47 290	37 236 47 290	48 393 61 460	48 393 61 460
66×118 cm FK06	25 433 32 300	23 228 29 500	24 251 30 800	24 251 30 800	38 535 48 940	36 511 46 370	37 448 47 560	37 448 47 560	48 677 61 820	48 677 61 820
66×140 cm FK08	25 984 33 000	23 700 30 100	24 724 31 400	24 724 31 400	39 047 49 590	36 944 46 920	37 889 48 120	37 889 48 120	49 259 62 560	49 259 62 560
78×98 cm MK04	25 433 32 300	23 228 29 500	24 251 30 800	24 251 30 800	38 535 48 940	36 511 46 370	37 448 47 560	37 448 47 560	48 677 61 820	48 677 61 820
78×118 cm MK06	25 984 33 000	23 700 30 100	24 724 31 400	24 724 31 400	39 047 49 590	36 944 46 920	37 889 48 120	37 889 48 120	49 259 62 560	49 259 62 560
78×140 cm MK08	26 771 34 000	24 409 31 000	25 433 32 300	25 433 32 300	39 771 50 510	37 598 47 750	38 535 48 940	38 535 48 940	50 125 63 660	50 125 63 660
78×160 cm MK10	27 480 34 900	25 196 32 000	26 220 33 300	26 220 33 300	40 425 51 340	38 322 46 670	39 259 49 860	39 259 49 860	51 070 64 860	51 070 64 860
94×118 cm PK06	29 370 37 300	26 850 34 100	27 952 35 500	27 952 35 500	42 157 53 540	39 842 50 600	40 858 51 890	40 858 51 890	53 102 67 440	53 102 67 440
94×140 cm PK08	29 842 37 900	27 322 34 700	28 425 36 100	28 425 36 100	42 598 54 100	40 275 51 150	41 291 52 440	41 291 52 440	53 677 68 170	53 677 68 170
114×118 cm SK06	30 629 38 900	28 031 35 600	29 212 37 100	29 212 37 100	43 322 55 020	40 929 51 980	42 015 53 360	42 015 53 360	54 622 69 370	54 622 69 370
114×140 cm SK08	31 653 40 200	28 976 36 800	30 157 38 300	30 157 38 300	44 259 56 210	41 795 53 080	42 881 54 460	42 881 54 460	55 779 70 840	55 779 70 840



Standard beépítés

ZWC takarólemez csomag alumínium korcolt fémlemezfedéshez

55×78 cm CK02	55×98 cm CK04	66×98 cm FK04	66×118 cm FK06	66×140 cm FK08	78×98 cm MK04	78×118 cm MK06
6 929 8 800	7 401 9 400	7 874 10 000	8 425 10 700	8 740 11 100	8 110 10 300	8 661 11 000
78×140 cm MK08	78×160 cm MK10	94×118 cm PK06	94×140 cm PK08	114×118 cm SK06	114×140 cm SK08	
9 448 12 000	10 551 13 400	10 314 13 100	11 023 14 000	10 866 13 800	12 204 15 500	

Vízárast biztosító burkolókeret-rendszer
(kettős beépítés)

Standard beépítés

Süllyesztett beépítés



Tetőfedő anyag profilmagasság/ anyagvastagság	síklapú cserép fedéshez 40 mm EKT 0001+0003	kishullámú cserép fedéshez 45 mm EKZ 0021	nagyhullámú cserép fedéshez 120 mm EKW 0021	pala/zsindely fedéshez és kettős fedéshez 8 mm/2×8 mm EKS 0021 / EKL 0021	hullámos cserép fedéshez 90 mm EKJ 0001+0003	kettős pala/zsindely fedéshez 2×8 mm EKN 0001+0003
55×78 cm CK02	51 180 65 000	44 094 56 000	48 818 62 000	48 818 62 000	63 622 80 800	63 622 80 800
55×98 cm CK04	52 282 66 400	45 039 57 200	49 921 63 400	49 921 63 400	65 038 82 600	65 038 82 600
66×98 cm FK04	52 754 67 000	45 511 57 800	50 393 64 000	50 393 64 000	65 668 83 400	65 668 83 400
66×118 cm FK06	53 228 67 600	45 984 58 400	50 866 64 600	50 866 64 600	66 456 84 400	66 456 84 400
66×140 cm FK08	54 330 69 000	46 929 59 600	51 968 66 000	51 968 66 000	67 716 86 000	67 716 86 000
78×98 cm MK04	53 228 67 600	45 984 58 400	50 866 64 600	50 866 64 600	66 456 84 400	66 456 84 400
78×118 cm MK06	54 330 69 000	46 929 59 600	51 968 66 000	51 968 66 000	67 716 86 000	67 716 86 000
78×140 cm MK08	56 062 71 200	48 346 61 400	53 543 68 000	53 543 68 000	69 762 88 600	69 762 88 600
78×160 cm MK10	57 636 73 200	49 763 63 200	54 960 69 800	54 960 69 800	71 810 91 200	71 810 91 200
94×118 cm PK06	61 416 78 000	53 070 67 400	58 740 74 600	58 740 74 600	76 534 97 200	76 534 97 200
94×140 cm PK08	62 518 79 400	54 015 68 600	59 685 75 800	59 685 75 800	77 952 99 000	77 952 99 000
114×118 cm SK06	64 250 81 600	55 433 70 400	61 259 77 800	61 259 77 800	80 000 101 600	80 000 101 600
114×140 cm SK08	66 298 84 200	57 322 72 800	63 307 80 400	63 307 80 400	82 676 105 000	82 676 105 000

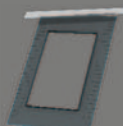
B BDX Hőszigetelő
keret készlet



Extra hőszigetelés és
hővédelem (vízelvezető
csatornával)

BDX 2000	16 456 20 900
BDX 2000F	21 417 27 200

C BFX
Alátétfólia



Extra vízárás az ablak
körüli (vízelvezető
csatornával)

BFX 1000	8 740 11 100
BFX 1000F	8 818 11 200

D BBX
Párafékező fólia



Extra párafékezés a
tető felé

7 007 8 900

Az egymás melletti ablakbeépítéshez
szükséges burkolókeretek a toktávolságtól
függetlenül (10 cm, 12 cm, 14 cm, 16 cm)
azonos árban kaphatók.

A BDX hőszigetelő keret készlet tetőtéri
ablakok csoportos beépítésénél is
alkalmazható.

Minden ablakhoz külön kell megrendelni.

Ha ablakot cserél, konzultáljon
ablakbeépítőjével a legmegfelelőbb
burkolókeret megválasztásához
vagy hívjon minket és kérjen ablakcsere
konzultációt: +36 1 436 0601

■ = Áfa nélküli fogyasztói árak
■ = Áfás fogyasztói árak (az áfa mértéke 27%)

A szállítási határidőkről érdeklődjön a VELUX Vevőszolgálaton
vagy kereskedő partnerénél.

Bármilyen felmerülő kérdés esetén keresse bizalommal vevőszolgálatunkat!

A profizmus nálunk egyszerűen működik.

Termékinformáció

Kérje felkészült kollégáink segítségét, amennyiben biztos szeretne abban lenni, hogy az Ön igényeinek leginkább megfelelő megoldást választotta ki vagy részletesebb információt szeretne kapni valamely termékünkről.

Bemutatóterem

Budapesti bemutatótermünkben (1031 Budapest, Zsófia utca 1-3.) termékeink megtekintésére is van lehetőség. Kollégáink részletes termékinformációval segítenek a kiválasztásban.

Rendelés és szállítás

Termékeinket megvásárolhatja kereskedői partnereinknél vagy webshopunkon keresztül. Az Önhöz legközelebbi partnerünket weboldalunkon elhelyezett térképes keresőnk segítségével tudja megtalálni: www.velux.hu/kereskedok

Szervizszolgáltatás

Ön már meglévő ügyfelünk? Továbbra is számíthat ránk bármilyen probléma vagy új igény merül fel termékeinkkel kapcsolatban. Országos lefedettségű szervizszolgáltatásunk keretein belül bárhova kiszállunk.

Amennyiben Ön szeretné a hibát orvosolni, úgy alkatrészt tudunk Önnek biztosítani.

Árajánlatkérés

Amennyiben már megtalálta az igényeinek megfelelő termékeket, az árakkal és szállítási határidőkkel kapcsolatban kérjen árajánlatot kereskedő partnereinktől vagy forduljon vevőszolgálatunkhoz. Árajánlatát 24 órán belül elkészítjük.

Konzultáció, műszaki tanácsadás

Új házat épít? Esetleg most építi be tetőterét? Vagy tetőablakai cseréjén gondolkodik? Kérje kollégáink segítségét, hogy biztosan az Ön számára legmegfelelőbb megoldás kerüljön megvalósításra. Egyedi kérésekre és igényekre is van nálunk lehetőség.

Beépítés

Az Ön által kiválasztott VELUX termékek professzionális beépítése érdekében vegye fel a kapcsolatot valamelyik ajánlott beépítő partnerünkkel. Az Önhöz legközelebbi partnerünket megtalálhatja a honlapunkon elhelyezett térképes keresőn keresztül: www.velux.hu/beepitok

Vevőszolgálatunk elérhetősége:

Weboldalunkon keresztül: www.velux.hu/kapcsolat
Telefon: +36 1 436 0601



Forgó Nikoletta
Vevőszolgálat



Radó Norbert
Vevőszolgálat



Pap Patrik
Vevőszolgálat



Veres István Gábor
Vevőszolgálat



Kovács Krisztina
Vevőszolgálati
csoporthvezető



Kis Attila
Szerviz



Ollé Zoltán
Szerviz



Biró András
Alkalmazástechnikai
és műszaki szakértő



Oros Réka
Vevőszolgálat vezető

Ne feledkezzen meg a tetőtéri ablakok karbantartásáról

A megfelelő működés, a hosszú élettartam és az Ön kényelme érdekében rendszeres karbantartást javaslunk.



Az ablak felületkezelése

A VELUX tetőtéri ablakokat tökéletesen impregnáljuk és felületkezeljük a gyártás során, ezért szappanos vízzel bátran tisztíthatja a felületeket. A fafelületek esetében lakkozás kb. négyévente szükséges vagy a körülményektől függően. Ehhez javítókészletet is kínálunk, melyben a gyári lakk található. A műanyag bevonatú ablakok nem igényelnek karbantartást, egyszerű háztartási tisztítószerekkel letörölhetők a szennyeződések.



A forgópánt zsírozása

A könnyű és akadálytalan működés érdekében a forgópántot évente legalább egyszer érdemes zsírozni. A csúszó felületek korszerű műanyagokból, a fémszerkezetek pedig olyan felületkezeléssel készülnek, mely anyagok kiválóan ellenállnak a korróziónak.



Az ablak tisztítása

Fordítsa át az ablakszárnyat 180°-ban, és rögzítse tisztítóállásban a retesszel. Ily módon az ablaküveg külső felületét is könnyen tisztíthatja belülről, és mindkét kezét szabadon használhatja.



A légszűrő tisztítása

A szárnyba épített szellőzőnyílás kivehető por- és rovarszűrő betétjét mosószeres vízben tisztíthatja meg a szennyeződésektől. A tok felső takarólemezában található szűrőt úgy veheti ki egyszerűen, ha a szárnyat teljesen körbefordítja és rögzíti a retesszel.



A burkolókeret tisztítása

Évente egyszer szabadítsa meg a burkolókeretet a ráakódott falevelektől annak érdekében, hogy az esővíz akadálytalanul lefolyhasson a vízelvezető elemeken.

Keresse a karbantartó és javítókészleteket az www.alkatresz.veluxshop.hu webáruházunkban, ahol VELUX termékeihez alkatrészeket is beszerezhet.

VELUX garancia



- Tetőtéri ablakok
- Burkolókeretek
- Beépítőtermékek
- Hőszigetelt felülvilágítók
- Fénycsatornák



- Tetőkibúvók
- Redőnyök
- Elektromos külső hővédő rolók
- Elektromos termékek
- VELUX ACTIVE beltéri klímaszabályozó



- Külső és belső árnyékolók
- Kézi távműködtetők
- Fénycsatorna kiegészítők

A VELUX garancia¹ részletes feltételeit a www.velux.hu/garancia oldalon olvashatja.

¹ Garancia alatt jótállást értünk.

VELUX Magyarország Kft.
1031 Budapest
Zsófia u. 1-3.
Telefon: +36 1 436 0601
www.velux.hu/kapcsolat
www.velux.hu
www.veluxshop.hu
alkatresz.veluxshop.hu
facebook.com/VELUXmagyarország
youtube.com/user/VELUXmagyarország

Az Ön kereskedője:

A katalógusban szereplő valamennyi ár a VELUX Magyarország Kft. által forintban meghatározott ajánlott fogyasztói ár. Az áfa mértéke 27%. A tényleges eladási áráról érdeklődjön a márkakereskedőknél vagy a VELUX Ajánlott beépítőknél.

Szállítási határidő: A szállítási határidőkről tájékozódjon a VELUX Vevőszolgálat elérhetőségein vagy kereskedő partnerénél. A határidők változtatásának jogát fenntartjuk, a megrendelt termékre vonatkozó konkrét határidőről érdeklődjön a márkakereskedőnél.

VELUX®