

## Informacije o proizvodu VELUX krovna kućica



### Opis proizvoda

- VELUX krovna kućica je dio novog asortimana VELUX proizvoda, zvanog Space Makers
- Odlična alternativa tradicionalnim krovnim kućicama. Može transformirati svaki tavan u prostran, svijetao i prozračan prostor
- 4 ili 6 VELUX krovnih prozora ugrađenih jedan do drugoga i ispod/iznad
- Prozori su izdignuti maksimalno 600 mm iznad razine krova
- Namijenjeno za profilirane krovne pokrove
- Izolirana potkonstrukcija
- Isporučuje se kao komplet, opšavi i sve ostale komponente za ugradnju su uključene
- Sve komponente su napravljene po mjeri, nije potrebna adaptacija na gradilištu
- Sigurno rješenje koje ispunjava sve zahtjeve vodonepropusnosti i kvalitete

### Krovni nagib

- Može se ugrađivati u krovove nagiba 35° do 70°

### Materijali

- Potkonstrukcija od OSB ploča s poliuretanskom izolacijom
- Gornji, srednji i donji rog od laminirane borovine
- Hidroizolacijska maramica BFX od polipropilena s uključenim odvodnim žlijebom
- Toplinska izolacija BDX
- Opšavni elementi EDW od lakiranog aluminija sa spužvastom brtvom i fleksibilnom opšavnom maramicom
- Vanjski profili od lakiranog aluminija

### Alati

Za upute za ugradnju, dwg detalje, 3D BIM objekte, molimo vas posjetite [www.velux.hr](http://www.velux.hr)

### Certifikati



VELUX tvornice posluju prema standardu upravljanja kvalitetom i standardu za upravljanje okolišem ISO 9001 i ISO 14001

**EUTR** U skladu s EU uredbom o drvu (EUTR), EU uredba 995/2010

**REACH** Upoznati smo s uredbom REACH i obvezama koje propisuje. Nijedan naš proizvod ne podliježe navedenoj uredbi niti sadržava tvari visokog rizika.

### Dostupne dimenzije i površina stakla

	472 mm	550 mm	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm	1340 mm
778 mm							
978 mm							
1178 mm				<b>G-- MK06</b> (0.59)	<b>G-- PK06</b> (0.75)	<b>G-- SK06</b> (0.95)	
1398 mm							
1600 mm							

( ) = Površina stakla (Effective daylight area), m<sup>2</sup> za svaki prozor u kombinaciji.

### Kombinacije proizvoda

Dimenzije prozora	Kombinacije
MK06	2x2 krovna prozora ili 2x3 krovna prozora
PK06	2x2 krovna prozora
SK06	2x2 krovna prozora

Svi standardni VELUX krovni prozori (uključujući i VELUX solarne i električne prozore) u gornjim dimenzijama se mogu koristiti za VELUX krovnu kućicu.

Preporučujemo ugradnju bijelih krovni prozora (bijelo bojanih ili poliuretanskih) jer je vidljivi dio konstrukcije (strana 4 ilustracija 8) koji se isporučuje s krovnom kućicom bijele boje.



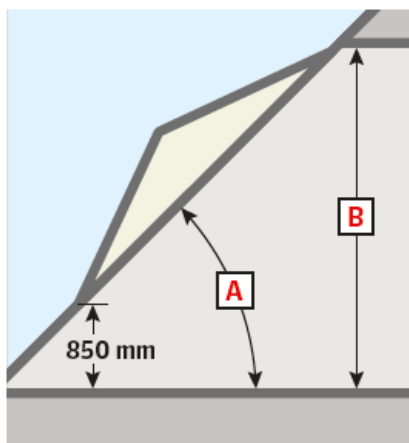
VELUX krovna kućica je inovativna alternativa tradicionalnim krovni kućicama. Podizanjem krovni prozora iznad razine krova, VELUX krovna kućica omogućava dodatni životni prostor i mnogo više svjetlosti nego tradicionalna krovna kućica.

VELUX krovna kućica je dostupna s:

- 4 ili 6 krovni prozora
- Krovni prozorima sa središnjim ili dvostrukim ovjesom
- Ručno ili VELUX solarno i električno upravljanim krovni prozorima
- Bijelo bojanim ili poliuretanskim završnim slojem

Za više informacije pogledajte pojedinačne Informacije o proizvodu.

### Minimalna visina stropa B – ovisno o nagibu krova A



A	min. B mm
35°	2003
40°	2171
45°	2328
50°	2470
55°	2600
60°	2714
65°	2815
70°	2900

**Karakteristike**



**1 Donji rog**

- Laminirana borovina
- Po mjeri, ne zahtjeva prilagodbu



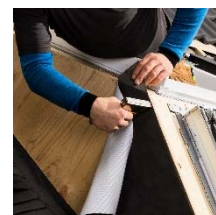
**2 Potkonstrukcija**

- Tvornički konstruiran element
- OSB ploča
- 125 mm poliuretanske izolacije



**3 Srednji rog**

- Laminirana borovina
- Po mjeri, ne zahtjeva prilagodbu



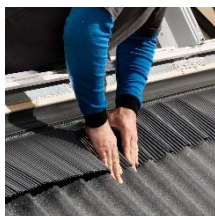
**4 Hidroizolacijska folija BFX**

- Plisirana
- Uključen odvodni žlijeb
- Jednostavno i sigurno spajanje s hidroizolacijskom krova



**5 Toplinska izolacija BDX**

- Polietilenski okvir u metalnom okviru
- Jednostavna i efikasna izolacija okvira prozora



**6 VELUX opšav**

- Lakirani aluminij
- Boja: siva
- Uključeni svi opšavni elementi



**7 Odvodni žlijeb**

- Lakirani aluminij
- Boja: siva
- Osigurava odvodnju između gornjeg i donjeg reda prozora



**8 Ukrasne ploče**

- Bijelo bojana borovina
- Spaja bočne okvire prozora
- Nemaju nosivu funkciju, samo estetsku

## Čišćenje i održavanje



Kako bi očistili vanjsko staklo zarotirajte krilo gornjeg elementa i pomoću zasuna ga fiksirajte u položaj za čišćenje. Pristup staklu donjeg elementa moguć je kada se otvori gornji element.



Lišće i ostale nakupine se moraju jednom godišnje očistiti s opšava kako bi se osiguralo otjecanje kišnice.

## Vanjski profili

Materijal	NCS Standardna boja	RAL najbliža standardna boja
Lakirani aluminij (-0--) siva	S 7500-N	7043

Za druge boje molimo kontaktirati VELUX Hrvatska d.o.o.

## Završna obrada

Bijela boja	Impregnacija, akrilni lak i bijela boja na bazi vode, NCS standardna boja: S 0500-N, najbliža RAL standardna boja: 9003.
Svi standardni VELUX krovni prozori se mogu koristiti u sustavu VELUX krovne kućice, ali preporučujemo bijelo bojanje jer se podudaraju s bijelom bojanom površinom ukrasnih ploča krovne kućice.	

Za druge boje molimo kontaktirati VELUX Hrvatska d.o.o.

## Šifre za narudžbu

VELUX krovna kućica s opšavom EBW je dostupna samo za profilirane krovne pokrove profilacije 15–120 mm.

VELUX krovna kućica omogućuje kombinaciju 4 ili 6 krovni prozora:



Dostupni su sljedeći opšavi:

- EBW **MK06 2022BK** opšav za **2x2** prozora u dimenziji **MK06**
- EBW **MK06 2032BK** opšav za **3x2** prozora u dimenziji **MK06**
- EBW **PK06 2022BK** opšav za **2x2** prozora u dimenziji **PK06**
- EBW **SK06 2022BK** opšav za **2x2** prozora u dimenziji **SK06**

Isolacijski set BDX i hidroizolacijska maramica BFX su uključeni.

Obloga nije dio VELUX krovne kućice već se treba izvesti na licu mjesta.

## Sjenila, tende i rolete



### Sjenila

- Rolo sjenilo za zamračenje ●●●
- Rolo sjenilo za zasjenjenje ●●●
- Plisirano sjenilo ●●●
- Energetsko sjenilo ●●●
- Unutarnja žaluzina ●
- 2 u 1 sjenilo ●



### Vanjska zaštita od vrućine

- Vanjska tenda ●●●

- Dostupno je ručno upravljanje, ali i daljinsko s električnim ili solarnim napajanjem
- Dostupno ručno i električno upravljanje
- Dostupno ručno upravljanje

## Napomena

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena proizvoda.

Za više informacija o VELUX krovnoj kućici i ostalim VELUX proizvodima, molimo vas posjetite [velux.hr](http://velux.hr).