

VELUX®

покривни прозорци



По-здравословен
вътрешен климат
VELUX ACTIVE with
NETATMO

Решения за дневна светлина

Покривни прозорци – продукти и цени
Март 2019



Уважаеми клиенти!

Голямата новина за Вас от предходните две години, която продължаваме да усъвършенстваме и през настоящата, е нов енергийно-ефективен троен стъклопакет на продуктите от серия Стандарт Плюс, осигуряващ коефициент на топлопреминаване на прозореца U_w 1,1 W/m²K.

Надградихме продуктовете си програма като добавихме нов продукт от категория продукти за интелигентен дом - VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата - система, която управлява Вашите покривни прозорци, щори и сенници автоматично, за да имате по-добър и здравословен вътрешен климат.

В премиум сегмента и нашите INTEGRA електрически продукти, добавихме VELUX INTEGRA с горна ос на отваряне.

Доразработихме категория „space makers“ с нашата нова VELUX Капандура и VELUX Мини Капандура – системите предлагат цялостно инсталационно решение, включващо всички елементи на монтаж.

Ще намерите и по-голямо разнообразие от продукти при прозорците за плосък покрив. Всички тези новости ще ни помагат заедно да изберем най-доброто решение за всеки Ваш конкретен случай, за да се наслаждавате на много дневна светлина, простор и уют, както и много свеж въздух.

Аз избрах моето перфектно жилище под покрива преди години и Ви каня да направите тази стъпка с нас.

Всички ние във ВЕЛУКС България сме тук за да Ви помагаме в целия процес – от идея, през проектиране, до реализация.

Очакваме Ви,

Николай Захариев,
Управител на
ВЕЛУКС България ЕООД

Енергийната ефективност сега е по-достъпна



Защо VELUX?

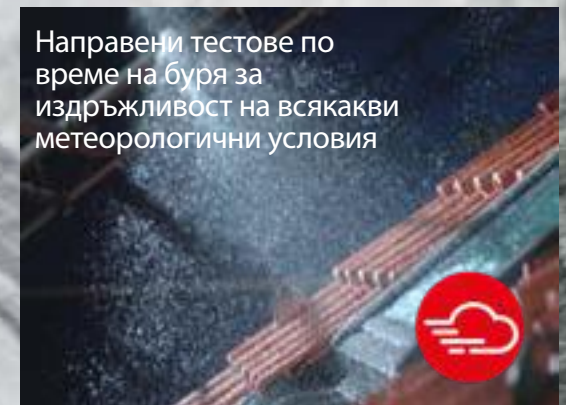
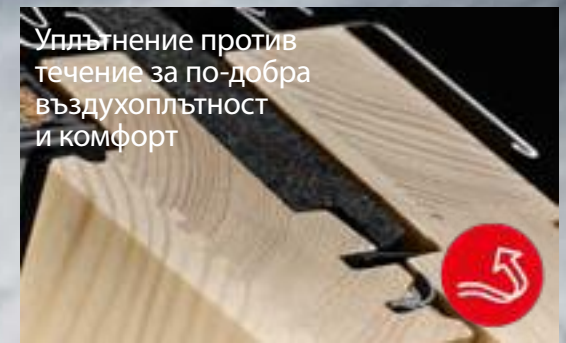
-  Най-богатият избор от продукти. Система от продукти, създадени един за друг
-  Елегантен дизайн и високо качество без никакъв компромис
-  Свеж въздух дори при затворен прозорец, през интегриран вентилационен отвор
-  10 години гаранция при използване на термоизолационен комплект
-  Експертна консултация и професионален монтаж от обучени монтажници в цялата страна
-  Гаранционен и извънгаранционен сервиз
-  Оригинални щори и сенници за всеки покривен прозорец от последните 25 г.
-  Бърза и точна доставка за стандартни, налични на склад продукти
-  VELUX е име, на което можете да вярвате: над 75 г. опит в производството на покривни прозорци и 20 г. лидер на българския пазар

Съдържание

- 6 Полезни съвети за планиране
- 8 Покривни прозорци - общ преглед
- 10 Серия Стандарт
- 16 Серия Стандарт Плюс
- 22 Серия Премиум
- 24 VELUX ACTIVE
- 36 VELUX Капандури
- 38 Система за монтаж
- 40 Цени
- 42 Комплексни решения
- 44 Стъклопакети
- 45 Други решения
- 56 Аксесоари
- 57 Щори

Качество, на което може да се разчита

VELUX покривни прозорци са създадени, така, че да не позволяват на екстремните метеорологични условия да влязат в дома Ви - от проливни дъждове, до снегонавявания и градушка - лошото време остава навън, а Ви е - на топло и сухо.



Планиране на покривни прозорци

Естествената светлина е изключително важна за един дом. Колкото повече светлина си осигурите, толкова по-добре ще се чувствате. Съобразете наклона на покрива, размера и формата на таванското помещение. Изложението също има значение. След това решете коя част да осветите най-добре – може би бюрото, кухненския плот или детския кът? Никога не можете да сложите прекалено много прозорци!

Таванско помещение



Тъмният стар таван може да се превърне в любимото място на всички в къщата. Количеството дневна светлина е от ключово значение.



Комбинация с вертикален елемент



Пълна промяна на стаята – панорамната гледка напред и допълнителната светлина създават усещане за по-силна връзка с обкръжаващия свят.



Отворен таван



Високо поставените прозорци осветяват стаята в дълбочина, а наличието на прозорци на две нива създава условия за по-добра естествена вентилация.



Плосък покрив



Разчупете шаблона и използвайте покривни прозорци за осветление, отопление и проветряване. Има и електрически модел, с който правите всичко това с едно натискане на бутон.

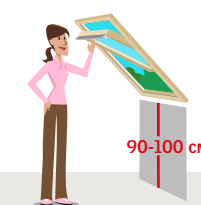


Горно или долно управление?

Когато става дума за поставяне на покривен прозорец на скатен покрив, в повечето случаи препоръчваме горно управление. Но понякога това не е възможно – долната дръжка е по-подходяща, поради наличието на надзид с определена височина. Изберете начин на отваряне, който ще бъде най-удобен за Вас и Вашето семейство.



Горно управление



Оптимална височина на монтаж

Долният ръб на прозореца е на около 90-100 см от пода, а горният – на 180-220 см.



Поставяне на мебели

Лесно управление на горната дръжка, дори ако има мебели под прозореца.



Връзка с околния свят

Добра гледка навън – както в изправено, така и в седнало положение.



Долно управление



Оптимална височина на монтаж

Долният ръб на прозореца е на около 150-170 см от пода. Централната ос е над главата, за да се избегне нараняване.



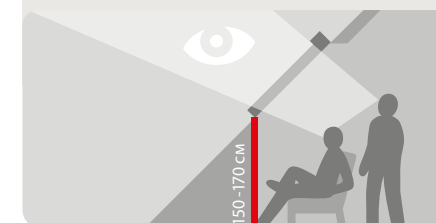
Поставяне на мебели

За лесно управляване на долната дръжка, пространството под прозореца трябва да е свободно.



Връзка с околния свят

В седнало, а понякога и в изправено положение, гледката е само нагоре, към небето.





Най-популярният размер
MK06 78x118 см

Цената е в лв. с ДДС и включва:
- Покривен прозорец
- Обшивка за керемиди EDW MK06 0000**



**Обшивката е задължителен елемент за правилен монтаж. За повече информация виж Продукти за монтаж, стр. 38-39

655,-

790,-

790,-

945,-

1.025,-
1.190,-

1.710,-
1.840,-
2.240,-

Горно или долно управление



Горно или долно управление



Горно или долно управление



Горно или долно управление



Двойна ос на отваряне



Дистанционно управление NTEGRA®



	Естествена дървесина с лаково покритие	Бял полиуретан	Естествена дървесина с лаково покритие	Бял полиуретан	Естествена дървесина (GPL); Бял полиуретан (GPU)	Естествена дървесина (GGL); Бял полиуретан (GGU; GPU)
Вътрешно покритие						
Устойчив на всякакви метеорологични условия	★	★	★	★	★	★
Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец	★	★	★	★	★	★
Позиция за лесно почистване	★	★	★	★	★	★
Подготвен за лесен монтаж на щори	★	★	★	★	★	★
Топлопреминаване на прозореца Uw (W/m²K)	Оптимизиран двоен стъклопакет Uw 1.3		❄️ Енергийно-ефективен троен стъклопакет Uw 1.1		Оптимизиран двоен стъклопакет Uw 1.3	Двоен ламиниран стъклопакет Uw 1.3
ThermoTechnology™	★	★	★	★	★	★
Допълнително уплътнение против течение	★	★	★	★	★	★
Допълнителна звукоизолация			★	★	★	★
Без нужда от поддръжка		★		★	★ (GPU)	★ (GGU; GPU VELUX INTEGRA®)
Панорамна гледка					★	★ (GPU VELUX INTEGRA®)
Сензор за дъжд						★
Ключ за стена, който управлява всички прозорци с едно натискане на бутона						★



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация

Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината

Специална брошура Щори и сенници



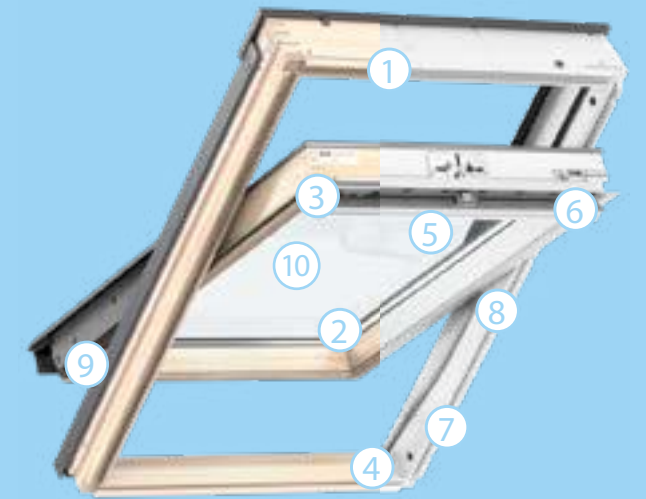
VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24



Стандарт

Серия Стандарт включва всички основни функции на покривните прозорци, на достъпна цена, без компромис с качеството и разнообразието - горно или долно управление, естествено дърво или бял полиуретан. Стремим се постоянно да подобряваме характеристиките на продуктите - и за това всички наши покривни прозорци са със система Thermo Technology™ и допълнително уплътнение против течение.

- 1 Стабилна конструкция, плътно затваряне
- 2 Сигурност при лошо време със закаленото външно стъкло
- 3 Отговаря на съвременните изисквания за топлоизолация
- 4 Два варианта на вътрешно покритие – естествена дървесина и бял полиуретан
- 5 Два варианта на управление – горно и долно
- 6 Вградена вентилация + филтър срещу прах и насекоми
- 7 Завъртане и стабилизиране на крилото на 180° за лесно почистване
- 8 Лесно и бързо поставяне на щори и сенници
- 9 Система Thermo Technology™
- 10 Допълнително уплътнение против течение



x2

Покривните прозорци дават двойно повече дневна светлина от вертикалните.

Липсата на дневна светлина може да доведе до нарушения на съня, стрес, затлъстяване, умора, депресия.



9 Допълнителна изолация, която запазва топлината и увеличава енергийно-ефективността



10 Уплътнение против течение за по-добра въздухоплътност и комфорт

Стандарт

Достъпно качество

Основни функции
важат за всички серии



★ ThermoTechnology™

Допълнителна изолация, която запазва топлината и увеличава енергийно-ефективността.



★ Свеж въздух при затворен прозорец

Винаги имате възможност да вкарате свеж въздух дори при затворен прозорец – при всички модели покривни прозорци VELUX.



★ Позиция за лесно почистване

Крилото се завърта на 180°, за да почистите лесно и безопасно външното стъкло, докато сте вътре в стаята.



★ Подготвен за лесен монтаж на щори

Всички VELUX покривни прозорци са предварително подготвени за лесен монтаж на всички щори VELUX. Само изберете и поставете с Pick@Click!



15°-90°

Горно управление

Естествено дърво с лаково покритие GZL 1051

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ Оптимизиран двоен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.3
- ★ Допълнително уплътнение против течение
- ★ ThermoTechnology™

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	31	dB



Покривен прозорец с класическата горна дръжка: удобен за ниски надзиди, за използване на пространството под прозореца и с вградена вентилационна система.

Цени

СК02	55 x 78 см	390,00	325,00
СК04	55 x 98 см	425,00	354,17
FK04	66 x 98 см	455,00	379,17
FK06	66 x 118 см	470,00	391,67
FK08	66 x 140 см	515,00	429,17
МК04	78 x 98 см	475,00	395,83
МК06	78 x 118 см	515,00	429,17
МК08	78 x 140 см	560,00	466,67
МК10	78 x 160 см	625,00	520,83
РК06	94 x 118 см	615,00	512,5
РК08	94 x 140 см	635,00	529,17
СК06	114 x 118 см	650,00	541,67
СК08	114 x 140 см	700,00	583,33

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



15°-90°

Долно управление

Естествено дърво с лаково покритие GZL 1051 B

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ Оптимизиран двоен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.3
- ★ Допълнително уплътнение против течение
- ★ ThermoTechnology™

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	31	dB



Удобна дръжка в долната част на крилото е препоръчаното от нас решение, когато се налага или желаете да поставите прозореца на по-голяма височина, например при наличието на висок надзид. Проветряването е гъвкаво: двустепенна вентилационна клапа или застопоряване на долната дръжка.

Цени

FK06	66 x 118 см	470,00	391,67
МК04	78 x 98 см	475,00	395,83
МК06	78 x 118 см	515,00	429,17
МК08	78 x 140 см	560,00	466,67
МК10	78 x 160 см	625,00	520,83
РК08	94 x 140 см	635,00	529,17

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС

За размерите, в които GZL B не се предлага фабрично, може да се добави допълнително долна дръжка към модел GZL с горна дръжка (виж стр. 52)



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация

Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Стандарт

Достъпно качество

С горно и долно управление

Ново!



★ ThermoTechnology™

Идеален за влажни помещения, тъй като термомодифицираната дървесина, защитена с полиуретан, е изключително устойчива на влага.



★ Без нужда от поддръжка, бял цвят

Бялото полиуретаново покритие не се нуждае от преобоядисване. Уникален метод на отливане на конструкция с обли ъгли, без снадки – много лесна за почистване.



15°-90°

Горно управление

Бяло полиуретаново покритие
GLU 0051

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Уплътнение против течение
- ★ Без нужда от поддръжка
- ★ Оптимизиран двоен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.3

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	29	dB



Нашият полиуретанов прозорец е 100% без нужда от поддръжка. Той е особено подходящ за бани и кухни поради устойчивостта си на влага. Горното управление позволява използване на пространството под него за мебели.

Цени

СК02	55 x 78 см	490,00
FK06	66 x 118 см	590,00
FK08	66 x 140 см	650,00
МК04	78 x 98 см	600,00
МК06	78 x 118 см	650,00
МК08	78 x 140 см	700,00
МК10	78 x 160 см	785,00

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



15°-90°

Долно управление

Бяло полиуретаново покритие
GLU 0051B

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Уплътнение против течение
- ★ Без нужда от поддръжка
- ★ Оптимизиран двоен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.3

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	29	dB



Управляван чрез елегантна долна дръжка, препоръчваме този покривен прозорец за помещения с висок надзид. Помещението се вентилира дори и при затворен прозорец чрез вградената вентилационна клапа.

Цени

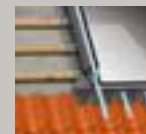
FK06	66 x 118 см	590,00
МК04	78 x 98 см	600,00
МК06	78 x 118 см	650,00
МК08	78 x 140 см	700,00
РК08	94 x 140 см	800,00

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС

За размерите, в които GLU B не се предлага фабрично, може да се добави допълнително долна дръжка към модел GLU с горна дръжка (виж стр. 52)



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация
Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

15%



Способността на децата да учат се увеличава с до 15%, ако се намират в среда с добър вътрешен климат.

Стандарт Плюс

Серия Стандарт Плюс добавя още предимства към основните функции на серия Стандарт. Тя е за хора, които искат да инвестират в по-добра енергийна ефективност и комфорт: вече с изключително достъпен троен стъклопакет! Тази година серият Стандарт Плюс се състои от четири модела покривни прозорци, което я превръща в най-широката серия, предлагаща троен стъклопакет.

Виж Стандарт,
стр. 11

1-10

• По-добра енергийна ефективност благодарение на тройния стъклопакет и системата Thermo Technology™

9 + 10

• По-добра звукоизолация благодарение на комбинацията от тройния стъклопакет и допълнителното уплътнение между крилото и касата

9 + 11



9



Троен стъклопакет - топлопреминаване на прозореца $U_w 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Стандарт Плюс

Добавена стойност;
Ефективност и комфорт

Допълнителни
ползи
за горно и долно управление



★ Энергийно-ефективен троен стъклопакет – $U_w 1.1$
Изключително достъпен троен стъклопакет – така подсигурявате Вашето жилище за дълго, без компромис с качеството.



★ Допълнителна звукоизолация
Тройният стъклопакет заедно с допълнителното уплътнение около крилото защитават повече от външния шум, за по-добър комфорт у дома.



Горно управление

Естествено дърво с лаково покритие GLL 1061

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
 - ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
 - ★ Позиция за лесно почистване
 - ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
 - ★ ThermoTechnology™
 - ★ Допълнителна звукоизолация
 - ★ Допълнително уплътнение против течение
- ★ Энергийно-ефективен троен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца $U_w 1.1$

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.6	W/m ² K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.1	W/m ² K
Rw	Звукоизолация прозорец	32	dB



Нашият покривен прозорец с горно управление позволява да се постави бюро или диван под него и все пак да се отваря и затваря без проблем.

Цени	
СК02 55 x 78 см	490,00 408,33
СК04 55 x 98 см	535,00 445,83
FK04 66 x 98 см	570,00 475,00
FK06 66 x 118 см	590,00 491,67
FK08 66 x 140 см	650,00 541,67
МК04 78 x 98 см	600,00 500,00
МК06 78 x 118 см	650,00 541,67
МК08 78 x 140 см	700,00 583,33
МК10 78 x 160 см	785,00 654,17
РК06 94 x 118 см	770,00 641,67
РК08 94 x 140 см	800,00 666,67
СК06 114 x 118 см	820,00 683,33
СК08 114 x 140 см	875,00 729,17

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Долно управление

Естествено дърво с лаково покритие GLL 1061B

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
 - ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
 - ★ Позиция за лесно почистване
 - ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
 - ★ ThermoTechnology™
 - ★ Допълнителна звукоизолация
 - ★ Допълнително уплътнение против течение
- ★ Энергийно-ефективен троен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца $U_w 1.1$

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.6	W/m ² K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.1	W/m ² K
Rw	Звукоизолация прозорец	32	dB



Високият надзид може да изисква по-висок монтаж на прозореца. В такъв случай препоръчваме долна дръжка за по-голямо удобство.

Цени	
FK06 66 x 118 см	590,00 491,67
МК04 78 x 98 см	600,00 500,00
МК06 78 x 118 см	650,00 541,67
МК08 78 x 140 см	700,00 583,33
МК10 78 x 160 см	785,00 654,17
РК08 94 x 140 см	800,00 666,67

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС

За размерите, в които GLL B не се предлага фабрично, може да се добави допълнително долна дръжка към модел GLL с горна дръжка (виж стр. 56)



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация

Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Стандарт Плюс

Добавена стойност;
Ефективност и комфорт

Допълнителни ползи

за горно и долно управление



★ Енергийно-ефективен троен стъклопакет – Uw 1.1

Изключително достъпен троен стъклопакет – така подсигурявате Вашето жилище за дълго, без компромис с качеството.

★ Допълнителна звукоизолация

Нашата уникална изолационна система Ви подсигурява с мощен и енергийно ефективен щит срещу вятър и студен въздух.

★ Без нужда от поддръжка, бял цвят

Бялото полиуретаново покритие не се нуждае от преобоядисване. Уникален метод на отливане на конструкция с обли ъгли, без снадки – много по-лесна за почистване.



15°-90°

Горно управление

Бяло полиуретаново покритие
GLU 0061

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Допълнителна звукоизолация
- ★ Уплътнение против течение
- ★ Без нужда от поддръжка

★ Енергийно-ефективен троен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.1

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.6	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.1	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	32	dB



Нашият полиуретанов покривен прозорец е 100% без нужда от поддръжка и е удобен за всички стаи, особено за тези с повишена влажност. Горното управление Ви позволява да поставите мебели или други приспособления под прозореца и той пак да е лесно достъпен.

Цени

SK02	55 x 78 cm	605,00	504,17
FK06	66 x 118 cm	735,00	612,50
FK08	66 x 140 cm	805,00	670,83
MK04	78 x 98 cm	740,00	616,67
MK06	78 x 118 cm	805,00	670,83
MK08	78 x 140 cm	870,00	725,00
MK10	78 x 160 cm	975,00	812,50
PK08	94 x 140 cm	990,00	825,00
SK08	114 x 140 cm	1.085,00	904,17

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



15°-90°

Долно управление

Бяло полиуретаново покритие
GLU 0061B

- ★ Устойчив на всякакви метеорологични условия
- ★ Вградена вентилация за свеж въздух при затворен прозорец
- ★ Позиция за лесно почистване
- ★ Подготвен за лесен монтаж на щори
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Допълнителна звукоизолация
- ★ Уплътнение против течение
- ★ Без нужда от поддръжка

★ Енергийно-ефективен троен стъклопакет – топлопреминаване на прозореца Uw 1.1

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.6	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.1	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	32	dB



Цени

FK06	66 x 118 cm	735,00	612,50
MK04	78 x 98 cm	740,00	616,67
MK06	78 x 118 cm	805,00	670,83
MK08	78 x 140 cm	870,00	725,00
PK08	94 x 140 cm	990,00	825,00

- Налични на склад
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС

За размерите, в които GLU B не се предлага фабрично, може да се добави допълнително долна дръжка към модел GLU с горна дръжка (виж стр. 52)



Удобната долна дръжка е с двустепенно отваряне, което позволява вентилация на помещението без да се отваря прозореца.



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация

Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и светлината
Специална брошура Щори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24



Премиум

Серия Премиум е за тези, които искат да постигнат най-доброто по отношение на лукс и удобство. Продукти с ексклузивен дизайн, решения за повече светлина и пространство, домашна автоматизация, комфорт и безопасност – без аналог на пазара.



НОВО!

Решения за още
повече комфорт
и светлина

Здравословен
вътрешен
климат



Вижте повече на
www.velux.bg/active
или сканирайте кода



VELUX ACTIVE Вътрешен контрол на климата KIX 300 EU

Какво е здравословен вътрешен климат? Това не е нещо, което можете да видите, но можете да го усетите, чрез това да имате повече енергия, да дишате по-дълбоко и да имате по-добър сън. В днешно време прекарваме около 90%* от времето си, в затворено помещение и поради това добрият вътрешен климат е изключително важен. Представяме Ви VELUX ACTIVE with NETATMO - система за вътрешен контрол на климата.

Три пъти проветряване на ден

В зависимост от метеорологичните условия, системата проветрява помещението 3 пъти на ден, за да имате по-здравословен климат на обитаване.

Интелигентна защита срещу топлината

Свързва се с NETATMO сателитите и на базата на прогноза за задаваща се гореща вълна затваря от самосебе си всички VELUX INTEGRA външни щори.

Лесна "Направи си сам" инсталация

Всеки може лесно и бързо да инсталира VELUX ACTIVE без намесата на професионална помощ.

Гласови команди

Съвместимостта с Apple HomeKit позволява да управлявате Вашите VELUX покривни прозорци, външни и вътрешни щори с помощта на гласов контрол.



490
лв. с ДДС
408,33 лв. без ДДС

VELUX ACTIVE Комплектът включва:



Сензор за измерване на вътрешния климат KLA 300 EU

Интелигентен сензор измерва температурата, влажността и CO2 нивото в помещението и управлява Вашите покривни прозорци автоматично, за да имате по-добър и здравословен вътрешен климат.

цена: 195 лв. с ДДС/ 162,50 лв. без ДДС



Ключ за бързо затваряне KLN 300 EU

Докоснете ключа преди да излезете от дома си, за да затворите всички ваши VELUX INTEGRA прозорци.

Домът Ви ще продължи да се вентилира в обезопасено положение.

цена: 100 лв. с ДДС/ 83,33 лв. без ДДС



Гейтуей

Задвижва цялата VELUX ACTIVE система. Свързва се с WIFI и задвижва VELUX INTEGRA продуктите с

VELUX ACTIVE сензор за измерване на вътрешен климат и VELUX ACTIVE ключ за бързо затваряне.

VELUX 25

VELUX ACTIVE

Интелигентно сензорно базирано управление на Вашите покривни прозорци, щори и сенници VELUX.

with
NETATMO



Управлявайте Вашите VELUX INTEGRA покривни прозорци, щори и сенници от разстояние с помощта на Вашето VELUX ACTIVE приложение.



HomeKit е търговска марка на Apple Inc. App Store е марка за услуги на Apple Inc. Google Play и логото на Google Play са търговски марки на Google Inc.



Изтеглете приложението напълно безплатно и управлявайте всички VELUX INTEGRA покривни прозорци, щори и сенници от разстояние

*Източник - Healthy Home Barometer

Премиум

Решения за още повече комфорт и светлина

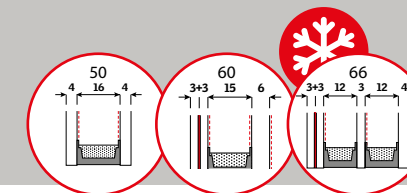
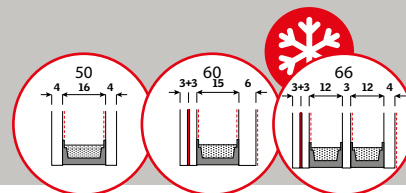
Панорамна гледка

В дърво или бял полиуретан



★ Панорамна гледка и безопасно почистване

- Удобна долна дръжка за отваряне на горна ос до 45° за чудесна панорамна гледка.
- Отваряне и на централна ос на 180° с горна дръжка, за лесно и безопасно почистване на външното стъкло.



Двойна ос на отваряне

Естествено дърво с лаково покритие
GPL 3050, 3060, 3066

- ★ Всички основни функции
- ★ Отваряне на горна и централна ос
- ★ Панорамна гледка
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ★ 3050: Оптимизиран двоен стъклопакет, Uw 1.3
- ★ 3060: Ламиниран двоен стъклопакет със специални функции, Uw 1.3
- ★ 3066: **Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0**



Чувството за простор е уникално, когато погледнете през този покривен прозорец. При подходяща височина на монтаж получавате истинска панорамна гледка, щом го отворите нагоре. Отваря се на горна ос до 45° и се завърта на 180° на централна ос, за безопасно почистване.



Цени	GPL 3050	GPL 3060	GPL 3066
СК04 55 x 98 см	730,00 608,33	1.005,00 837,50	1.160,00 966,67
СК06 55 x 118 см	800,00 666,67	1.100,00 916,67	1.270,00 1.058,33
FK06 66 x 118 см	810,00 675,00	1.110,00 925,00	1.280,00 1.066,67
FK08 66 x 140 см	885,00 737,50	1.215,00 1.012,50	1.400,00 1.166,67
МК04 78 x 98 см	815,00 679,17	1.120,00 933,33	1.295,00 1.079,17
МК06 78 x 118 см	885,00 737,50	1.215,00 1.012,50	1.400,00 1.166,67
МК08 78 x 140 см	960,00 800,00	1.305,00 1.087,50	1.510,00 1.258,33
МК10 78 x 160 см	1.075,00 895,83	1.455,00 1.212,50	1.685,00 1.404,17
РК04 94 x 98 см	975,00 812,50	1.330,00 1.108,33	1.535,00 1.279,17
РК06 94 x 118 см	1.055,00 879,17	1.435,00 1.195,83	1.655,00 1.379,17
РК08 94 x 140 см	1.090,00 908,33	1.480,00 1.233,33	1.710,00 1.425,00
РК10 94 x 160 см	1.195,00 995,83	1.620,00 1.350,00	1.870,00 1.558,33
СК06 114 x 118 см	1.115,00 929,17	1.515,00 1.262,50	1.750,00 1.458,33
СК08 114 x 140 см	1.195,00 995,83	1.620,00 1.350,00	1.870,00 1.558,33
СК10 114 x 160 см	1.345,00 1.120,83	1.815,00 1.512,50	2.100,00 1.750,00
УК04 134 x 98 см	1.115,00 929,17	1.515,00 1.262,50	1.750,00 1.458,33
УК08 134 x 140 см	1.260,00 1.050,00	1.700,00 1.416,67	1.965,00 1.637,50

- Ограничени количества на склад
- 30 дни срок на доставка
- Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



! може да се отваря и на средна ос



Двойна ос на отваряне

Бяло полиуретаново покритие
GPU 0050, 0060, 0066

- ★ Всички основни функции
- ★ Отваряне на горна и централна ос
- ★ Панорамна гледка
- ★ Без нужда от поддръжка
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ★ 0050: Оптимизиран двоен стъклопакет, Uw 1.3
- ★ 0060: Ламиниран двоен стъклопакет със специални функции, Uw 1.3
- ★ 0066: **Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0**



Панорамна гледка + още екстри: Покритието от бял полиуретан върху термомодифицирана дървесина е особено подходящо за помещения с повишена влажност. Специалната конструкция без снадки в ъглите е много лесна за почистване и изключително елегантна.

Технически показатели	-50	-60	-66	
Ug Топлопреминаване стъклопакет	1.0	1.0	0.5	W/m²K
Uw Топлопреминаване прозорец	1.3	1.3	1.0	W/m²K
Rw Звукоизолация прозорец	32	37	37	dB

Цени	GPU 0050	GPU 0060	GPU 0066
СК04 55 x 98 см	860,00 716,67	1.120,00 933,33	1.305,00 1.087,50
СК06 55 x 118 см	945,00 787,50	1.230,00 1.025,00	1.430,00 1.191,67
FK06 66 x 118 см	955,00 795,83	1.245,00 1.037,50	1.445,00 1.204,17
FK08 66 x 140 см	1.050,00 875,00	1.365,00 1.137,50	1.590,00 1.325,00
МК04 78 x 98 см	965,00 804,17	1.260,00 1.050,00	1.460,00 1.216,67
МК06 78 x 118 см	1.050,00 875,00	1.365,00 1.137,50	1.590,00 1.325,00
МК08 78 x 140 см	1.135,00 945,83	1.475,00 1.229,17	1.715,00 1.429,17
МК10 78 x 160 см	1.270,00 1.058,33	1.655,00 1.379,17	1.920,00 1.600,00
РК06 94 x 118 см	1.250,00 1.041,67	1.625,00 1.354,17	1.890,00 1.575,00
РК08 94 x 140 см	1.290,00 1.075,00	1.680,00 1.400,00	1.955,00 1.629,17
РК10 94 x 160 см	1.415,00 1.179,17	1.845,00 1.537,50	2.145,00 1.787,50
СК06 114 x 118 см	1.320,00 1.100,00	1.720,00 1.433,33	2.000,00 1.666,67
СК08 114 x 140 см	1.415,00 1.179,17	1.845,00 1.537,50	2.145,00 1.787,50
СК10 114 x 160 см	1.595,00 1.329,17	2.075,00 1.729,17	2.415,00 2.012,50
УК08 134 x 140 см	1.490,00 1.241,67	1.940,00 1.616,67	2.255,00 1.879,17

- Ограничени количества на склад
- 30 дни срок на доставка
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС



! може да се отвори и на средна ос

! Необходимо за правилен монтаж:

Обшивка
Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:

Термо- и хидроизолация
Продукти за монтаж стр. 38-39

Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници

Премиум

Решения за още повече комфорт и светлина

io-homecontrol® осигурява модерни и сигурни радио технологии, които са лесни за инсталиране. Продуктите с надпис io-homecontrol® осигуряват взаимна комуникация, като подобряват комфорта, сигурността и икономията на енергия.

www.io-homecontrol.com

Дистанционно управление



★ Сензор за дъжд



★ Дистанционно управление

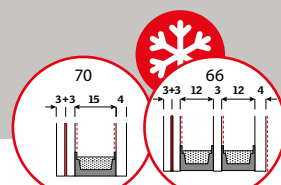


★ Опция: Соларно управление

Затваря прозореца при първата капка дъжд, независимо от зададените към момента програми за отваряне.

Еlegantно дистанционно, с което можете да управлявате Вашите прозорци с едно докосване на бутона.

VELUX INTEGRA® се предлага и във вариант със соларно захранване – без нужда от окабеляване!



Цени	307021 INTEGRA®	306621 INTEGRA®
СК02 55 x 78 см	1.375,00 1.145,83	1.565,00 1.304,17
СК04 55 x 98 см	1.430,00 1.191,67	1.635,00 1.362,50
СК06 55 x 118 см	1.490,00 1.241,67	1.715,00 1.429,17
FK04 66 x 98 см	1.475,00 1.229,17	1.695,00 1.412,50
FK06 66 x 118 см	1.500,00 1.250,00	1.725,00 1.437,50
FK08 66 x 140 см	1.570,00 1.308,33	1.820,00 1.516,67
МК04 78 x 98 см	1.505,00 1.254,17	1.735,00 1.445,83
МК06 78 x 118 см	1.570,00 1.308,33	1.820,00 1.516,67
МК08 78 x 140 см	1.630,00 1.358,33	1.900,00 1.583,33
МК10 78 x 160 см	1.730,00 1.441,67	2.030,00 1.691,67
PK04 94 x 98 см	1.645,00 1.370,83	-
PK06 94 x 118 см	1.715,00 1.429,17	2.010,00 1.675,00
PK08 94 x 140 см	1.745,00 1.454,17	2.050,00 1.708,33
PK10 94 x 160 см	1.835,00 1.529,17	2.175,00 1.812,50
SK06 114 x 118 см	1.765,00 1.470,83	2.080,00 1.733,33
SK08 114 x 140 см	1.835,00 1.529,17	2.175,00 1.812,50
SK10 114 x 160 см	1.965,00 1.637,50	2.345,00 1.954,17
UK04 134 x 98 см	1.765,00 1.470,83	2.080,00 1.733,33
UK08 134 x 140 см	1.890,00 1.575,00	2.245,00 1.870,83
UK10 134 x 160 см	2.120,00 1.766,67	2.550,00 2.125,00

□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



Дистанционно управление

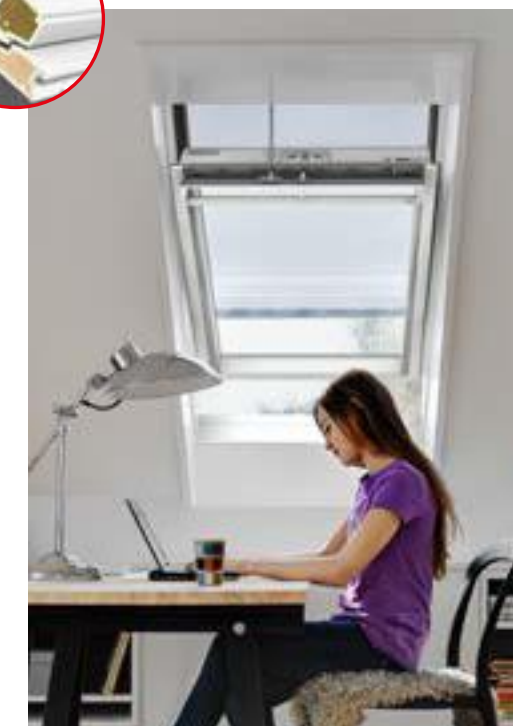
Бяло полиуретаново покритие
GGU 007021, 006621
VELUX INTEGRA®

- ★ Всички основни функции
- ★ Интелигентно управление
- ★ Програми за проветрение и защита от светлина
- ★ Без нужда от поддръжка
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ★ 0070: Ламиниран двоен стъклопакет, Uw 1.3

★ 0066: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0

Технически показатели

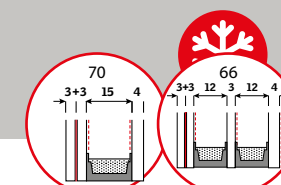
	-70	-66	
Ug	1.0	0.5	W/m²K
Uw	1.3	1.0	W/m²K
Rw	35	37	dB



Комфортно управление + още екстри: Покритието от бял полиуретан върху термомодифицирана дървесина е особено подходящо за помещения с повишена влажност. Специалната конструкция без снадики в ъглите е много лесна за почистване и изключително елегантна.



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Цени	007021 INTEGRA®	006621 INTEGRA®
СК02 55 x 78 см	1.475,00 1.229,17	1.695,00 1.412,50
СК04 55 x 98 см	1.540,00 1.283,33	1.780,00 1.483,33
СК06 55 x 118 см	1.610,00 1.341,67	1.875,00 1.562,50
FK04 66 x 98 см	1.590,00 1.325,00	1.850,00 1.541,67
FK06 66 x 118 см	1.620,00 1.350,00	1.885,00 1.570,83
FK08 66 x 140 см	1.700,00 1.416,67	1.995,00 1.662,50
МК04 78 x 98 см	1.630,00 1.358,33	1.900,00 1.583,33
МК06 78 x 118 см	1.700,00 1.416,67	1.995,00 1.662,50
МК08 78 x 140 см	1.770,00 1.475,00	2.090,00 1.741,67
МК10 78 x 160 см	1.890,00 1.575,00	2.245,00 1.870,83
PK06 94 x 118 см	1.870,00 1.558,33	2.220,00 1.850,00
PK08 94 x 140 см	1.905,00 1.587,50	2.265,00 1.887,50
PK10 94 x 160 см	2.015,00 1.679,17	2.410,00 2.008,33
SK06 114 x 118 см	1.935,00 1.612,50	2.305,00 1.920,83
SK08 114 x 140 см	2.015,00 1.679,17	2.410,00 2.008,33
UK04 134 x 98 см	1.935,00 1.612,50	2.305,00 1.920,83
UK08 134 x 140 см	2.075,00 1.729,17	2.495,00 2.079,17

□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



Дистанционно управление

Естествено дърво с лаково покритие
GGL 307021, 306621
VELUX INTEGRA®

- ★ Всички основни функции
- ★ Дистанционно управление
- ★ Програми за проветрение и защита от светлина
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ★ 3070: Ламиниран двоен стъклопакет, Uw 1.3

★ 3066: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0

Технически показатели

	-70	-66	
Ug	1.0	0.5	W/m²K
Uw	1.3	1.0	W/m²K
Rw	35	37	dB



Може да управлявате и проветрявате с едно натискане на дистанционното. Вземете допълнително VELUX ACTIVE и управлявайте всички Ваши покривни прозорци от разстояние чрез Вашия смартфон.



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка
Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация
Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Премиум

Решения за още повече комфорт и светлина

Удобно управление

Ново!
Май 2019

io-homecontrol® осигурява модерни и сигурни радио технологии, които са лесни за инсталиране. Продуктите с надпис io-homecontrol® осигуряват взаимна комуникация, като подобряват комфорта, сигурността и икономията на енергия.

www.io-homecontrol.com



★ Сензор за дъжд

Затваря прозореца при първата капка дъжд, независимо от зададените към момента програми за отваряне.



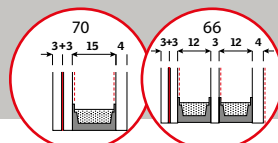
★ Дистанционно управление

Еlegantно дистанционно, с което можете да управлявате Вашите прозорци с едно докосване на бутона.



★ Опция: Соларно управление

VELUX INTEGRA® се предлага и във вариант със соларно захранване – без нужда от окабеляване!



15°-55°

Дистанционно управление

Бяло полиуретаново покритие GPU 007021, 006621
VELUX INTEGRA® Горна Ос

- ★ Всички основни функции
- ★ Отваряне на горна ос
- ★ Дистанционно управление
- ★ Възможност от различни размери, стъклопакети
- ★ 0070: Ламиниран двоен стъклопакет, Uw 1.3
- ★ 0066: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0



Прозорецът се отваря на 45 градуса и има възможност за електрическо и ръчно управление едновременно. Ръчното управление деактивира всички ел. функции



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)

Технически показатели

	-70	-66		
Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	0.5	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	1.0	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	35	37	dB

Цени	GPU 007021 INTEGRA®	GPU 006621 INTEGRA®
FK06 66 x 118 cm	1.990,00 1.658,33	2.345,00 1.954,17
FK08 66 x 140 cm	2.100,00 1.750,00	2.490,00 2.075,00
MK06 78 x 118 cm	2.100,00 1.750,00	2.490,00 2.075,00
MK08 78 x 140 cm	2.195,00 1.829,17	2.615,00 2.179,17
PK06 94 x 118 cm	2.325,00 1.937,50	2.790,00 2.325,00
PK08 94 x 140 cm	2.375,00 1.979,17	2.855,00 2.379,17
SK06 114 x 118 cm	2.410,00 2.008,33	2.900,00 2.416,67
SK08 114 x 140 cm	2.515,00 2.095,83	3.045,00 2.537,50

□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



15°-90°

Горно управление

Естествено дърво с лаково покритие GGL 3066

Бяло полиуретаново покритие GGU 0066

- ★ Всички основни функции
- ★ GGU: Без нужда от поддръжка
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ★ --66: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.5	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.0	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	37	dB



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Класически модел на VELUX – с практично горно управление, което позволява лесно използване на прозореца, дори с мебели под него.



Цени	GGL 3066	GGU 0066
SK02 55 x 78 cm	765,00 637,50	895,00 745,83
SK04 55 x 98 cm	835,00 695,83	980,00 816,67
SK06 55 x 118 cm	915,00 762,50	1.075,00 895,83
FK04 66 x 98 cm	895,00 745,83	1.050,00 875,00
FK06 66 x 118 cm	925,00 770,83	1.085,00 904,17
FK08 66 x 140 cm	1.020,00 850,00	1.195,00 995,83
MK04 78 x 98 cm	935,00 779,17	1.100,00 916,67
MK06 78 x 118 cm	1.020,00 850,00	1.195,00 995,83
MK08 78 x 140 cm	1.100,00 916,67	1.290,00 1.075,00
MK10 78 x 160 cm	1.230,00 1.025,00	1.445,00 1.204,17
PK04 94 x 98 cm	1.120,00 933,33	-
PK06 94 x 118 cm	1.210,00 1008,33	1.420,00 1.183,33
PK08 94 x 140 cm	1.250,00 1.041,67	1.465,00 1.220,83
PK10 94 x 160 cm	1.375,00 1.145,83	1.610,00 1.341,67
SK01 114 x 70 cm	1.190,00 991,67	-
SK06 114 x 118 cm	1.280,00 1.066,67	1.505,00 1.254,17
SK08 114 x 140 cm	1.375,00 1.145,83	1.610,00 1.341,67
SK10 114 x 160 cm	1.545,00 1.287,50	-
UK04 134 x 98 cm	1.280,00 1.066,67	1.505,00 1.254,17
UK08 134 x 140 cm	1.445,00 1.204,17	1.695,00 1.412,50
UK10 134 x 160 cm	1.750,00 1.458,33	-

□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация

Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Цори и сенници



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Премиум

Създайте пространство!

Балкон на тавана

В естествено дърво или бяла боя



★ Интегрирано решение и лесно управление:

С удобна долна дръжка отваряте горния елемент нагоре до 45°. Щом избутате долния елемент навън, страничните релси се спускат автоматично.

Горният елемент може да се отваря и на централна ос с горна дръжка и да се завърта на 180°, за лесно и безопасно почистване на външното стъкло.



35°-53°

Прозорец-балкон Cabrio®

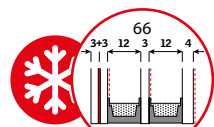
Естествено дърво с лаково покритие GDL 3066

Естествено дърво с бяла боя GDL 2066

- ★ Всички основни функции
- ★ Два прозореца се превръщат в балкон за секунди
- ❄️ --66: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.2 (с покрития за намаляване на шума при дъжд, за лесно почистване и срещу външен конденз)

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.5	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.2	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	37	dB



Цени

	GDL 3066	GDL 2066	EDW 0000	EDS 0000
--	----------	----------	----------	----------

за прозорец-балкон и продукти за единичен монтаж (за повече информация се свържете с нас!)

PK19 94 x 252 cm	4.040,00 3.666,67	4.440,00 3.700,00	290,00 241,67	250,00 208,33
SK19 114 x 252 cm	4.350,00 3.625,00	4.750,00 3.958,33	315,00 262,50	265,00 220,83

□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



Отворете стаята с VELUX Cabrio®!
Повдигнете горната част нагоре, избутайте долната част навън и се насладете на обкръжаващия Ви свят!



Комбинируйте Cabrio® с покривен прозорец и фиксиран елемент

Поставете неотварям елемент плюс покривен прозорец с двойна ос непосредствено до Прозорец-балкон Cabrio® за максимален простор и уникален интериор.

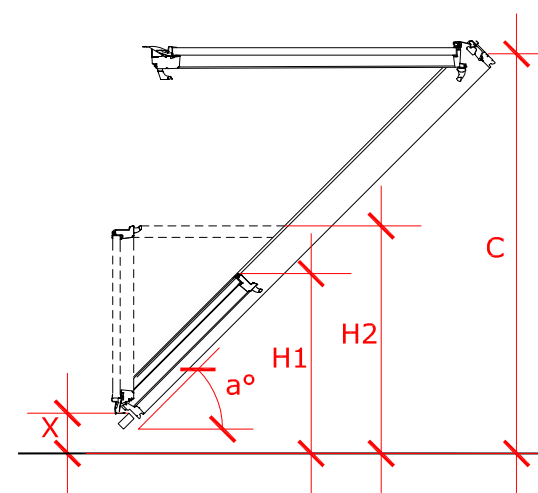


Схема на монтаж на Прозорец-балкон Cabrio® спрямо наклона на покрива

a°	X (cm)	H1 (cm)	H2 (cm)	C (cm)
35	54	113	148	200
40	37	101	130	200
45	21	90	114	200
50	16	90	109	207
53	13	90	107	213



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидро-изолация
Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници

Премиум

Създайте пространство!

Тераса на покрива

В естествено дърво или бяла боя

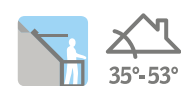
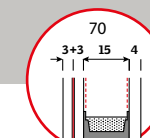
Просторна гледка

В естествено дърво или бял полиуретан



★ Оригинална система за отводняване

Интелигентно решение за отводняване при връзката между вертикалните елементи и покривните прозорци.



Система за покривна тераса

Естествено дърво с лаково покритие GEL + VEA/B/C 3065

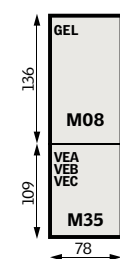
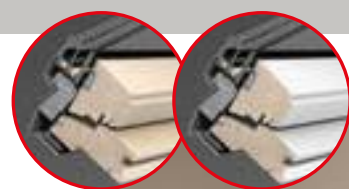
Естествено дърво с бяла боя GEL + VEA/B/C 2065

- ★ Всички основни функции
- ★ Прозорците се превръщат в тераса

❄️ **-65: Енергийно-ефективен троен стъклопакет, Uw 1.2**

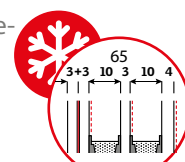
Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.5	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.2	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	35	dB



Размери на елементите
- Горни: 78 x 136 см
- Долни: 78 x 109 см

Комбинацията от покривни прозорци с горна ос на отваряне и вертикални елементи под тях Ви дава огромно количество светлина и прекрасна панорамна гледка. А когато отворите едновременно горния и долния елемент, може да излезете на терасата и да се насладите на хубавото време. Разстоянието между два съседни елемента трябва да бъде 10см.



Цени

за прозоречни елементи плюс обшивка за релефни покривни материали (за повече информация се свържете с нас!)

	GEL + VE-3065G	GEL + VE-2065G
Единична система	5.010,00 4.175,00	5.330,00 4.441,67
Двойна система	9.630,00 8.025,00	10.300,00 8.583,33
Тройна система	14.085,00 11.737,50	15.105,00 12.587,50

☐ 40 дни срок на доставка ■ Цена в лв. с ДДС
■ Цена в лв. без ДДС

Различни комбинации

Системата може да бъде:

- единична (един горен и един долен елемент),
- двойна (по два елемента един до друг) или
- тройна (по три елемента)

При двойна и тройна система:

- Всички горни елементи се отварят нагоре.
- Единият от долните елементи се отваря навън за излизане.



Вертикален елемент (само в комбинация с покривен прозорец)

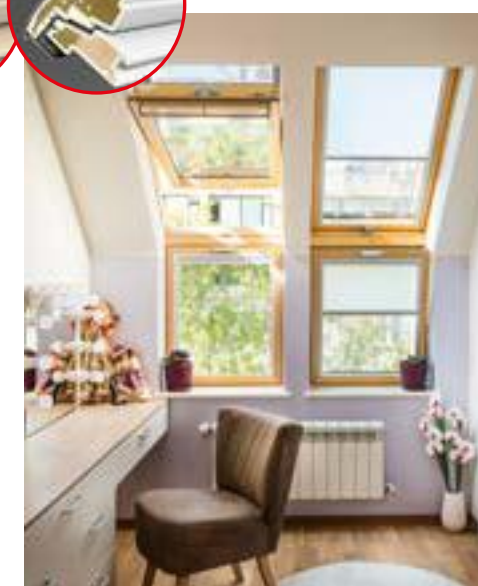
Естествено дърво с лаково покритие VFE 3070

Бяло полиуретаново покритие VIU 0070

- ★ Поставяне на вертикална стена
- ★ Оригинална система за отводняване
- ★ -70: Ламиниран двоен стъклопакет, Uw 1.3
- ★ VFE - с горно двустепенно отваряне - за проветряне и за почистване;
- ★ VFA - с ляво отваряне; VFB - с дясно отваряне, погледнато от вътре с възможност за аварийен изход и обезопасено за деца; естествена дървесина с лак или с бяла боя
- ★ VIU: Неотварям, без нужда от поддръжка

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	35	dB



Комбинируйте покривния прозорец с допълнителен вертикален елемент за идеална гледка. VFE и VIU се инсталират на вертикална стена/надзид, непосредствено под покривен прозорец VELUX, поставен на скат с наклон 15°-55°.

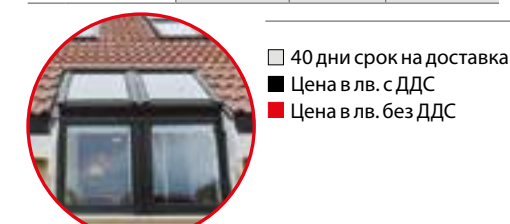
Възможни са различни комбинации за отваряне на долния вертикален елемент - горно, ляво или дясно отваряне.



Цени VFE 3070 VFA/B 3070 VIU 0070

не са включени продукти за монтаж (за повече информация се свържете с нас!)

Модел	Размери	VFE 3070	VFA/B 3070	VIU 0070
MK31	78 x 60 см	930,00 775,00	-	1.120,00 933,33
MK35	78 x 95 см	990,00 825,00	1.075,00 895,83	1.055,00 879,17
MK36	78 x 115 см	1.080,00 900,00	1.150,00 958,33	1.150,00 958,33
MK38	78 x 137 см	1.135,00 945,83	1.190,00 991,67	1.225,00 1.020,83
PK31	94 x 60 см	1.005,00 837,50	-	1.205,00 1.004,17
PK35	94 x 95 см	1.065,00 887,50	1.215,00 1012,50	1.135,00 945,83
PK36	94 x 115 см	1.110,00 925,00	1.255,00 1045,83	1.220,00 1.016,67
PK38	94 x 137 см	1.155,00 962,50	1.310,00 1091,67	1.300,00 1.083,33
SK31	114 x 60 см	1.030,00 858,33	-	1.245,00 1.037,50
SK35	114 x 95 см	1.105,00 920,83	1.330,00 1108,33	1.195,00 995,83
SK36	114 x 115 см	1.155,00 962,50	1.355,00 1129,17	1.300,00 1.083,33
SK38	114 x 137 см	1.200,00 1.000,00	1.395,00 1162,50	1.380,00 1.150,00
UK31	134 x 60 см	1.080,00 900,00	-	1.345,00 1.120,83
UK35	134 x 95 см	1.150,00 958,33	-	1.300,00 1.083,33
UK36	134 x 115 см	1.200,00 1.000,00	-	1.390,00 1.158,33
UK38	134 x 137 см	1.240,00 1.033,33	-	1.490,00 1.241,67



☐ 40 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС
■ Цена в лв. без ДДС



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка
Продукти за монтаж стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидроизолация
Продукти за монтаж стр. 38-39



Защита от топлина и контрол на светлината
Специална брошура Щори и сенници



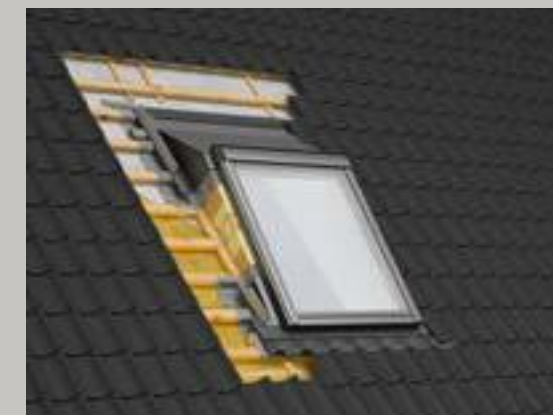
VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Създайте пространство!

Допълнително пространство

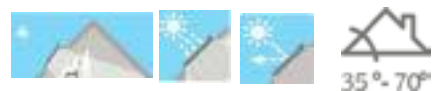
Ново!

Ново!



Цялостно изолационно решение, включващо всички елементи за монтаж. Лесен начин за разширяване на подпокривното пространство.

VELUX Капандура



- ★ Лесен начин да разширите Вашето под покривно пространство
- ★ Цялостно инсталационно решение, включващо всички елементи за монтаж.
- ★ Осигурява много повече светлина от класическата капандура
- ★ Няколко възможни комбинации, от 4 или 6 покривни прозореца
- ★ Може да се комбинира с VELUX INTEGRA за автоматично проветряване и управление с дистанционно
- ★ Прозорците се задигат на макс. 60 см. от равнината на покрива
- ★ Може да се монтира при наклон на покрива 35° - 70°
- ★ Възможност за поставяне на оригинални щори и сенници VELUX
- ★ Предлага се само с бяла боя като вътрешно по критие

Цени

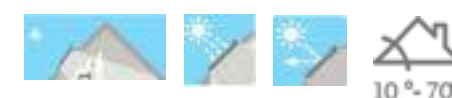
	Двоен монтаж	Троен монтаж
МК06 78 x 118 см	4.460,00 3.716,67	4.950,00 4.125,00
РК06 94 x 140 см	4.670,00 3.891,67	-
СК06 114 x 118 см	4.740,00 3.950,00	-

- 40 дни срок на доставка
- Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС

Цената включва всички необходими обшивки, без покривния прозорец!



VELUX Мини Капандура



- ★ Добавя повече пространство и светлина в стаите Ви
- ★ Цялостно инсталационно решение, включващо всички елементи за монтаж.
- ★ Достъпно решение, което прави сериозна промяна
- ★ Предлага се за 1,2 или 3 прозореца в комбинация
- ★ Може да се комбинира с VELUX INTEGRA за автоматично проветряване и управление с дистанционно
- ★ Може да се монтира при наклон на покрива 10° - 75° (20° -75° за плоски покривни материали)
- ★ Възможност за допълнително поставяне на оригинални щори и сенници VELUX

Цени

	EAX + EAW за релефни	EAX + EAS за плоски
FK06 66 x 118 см	1.111,00 925,00	935,00 779,16
FK08 66 x 140 см	1.205,00 1.004,17	1.015,00 845,83
МК04 78 x 98 см	1.160,00 966,67	980,00 816,67
МК06 78 x 118 см	1.205,00 1.004,17	1.015,00 845,83
МК08 78 x 140 см	1.230,00 1.025,00	1.040,00 866,66
МК10 78 x 160 см	1.265,00 1.054,16	1.070,00 891,66
РК06 94 x 118 см	1.325,00 1.104,17	1.120,00 933,33
РК08 94 x 140 см	1.335,00 1.112,50	1.130,00 941,67
РК10 94 x 160 см	1.480,00 1.233,33	1.250,00 1.041,67
СК06 114 x 118 см	1.385,00 1.154,16	1.170,00 975,00
СК08 114 x 140 см	1.405,00 1.170,83	1.190,00 991,67
СК10 114 x 160 см	1.565,00 1.304,17	1.320,00 1.100,00
UK04 134 x 98 см	1.500,00 1.250,00	-
UK08 134 x 140 см	1.565,00 1.304,17	1.320,00 1.100,00
UK10 134 x 160 см	1.805,00 1.504,17	1.525,00 1.270,83

- 40 дни срок на доставка
- Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС

Цената включва всички необходими обшивки за единичен монтаж, без покривния прозорец!

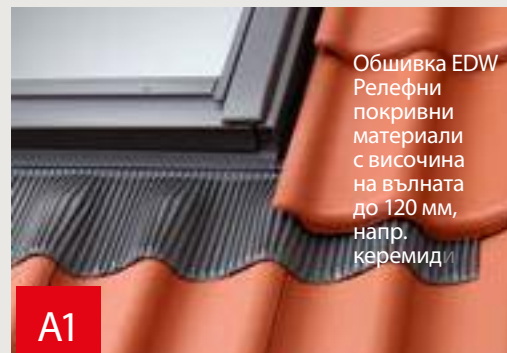


VELUX система за монтаж

A Устойчива на всякакви условия обшивка EDW 0000 или EDS 0000

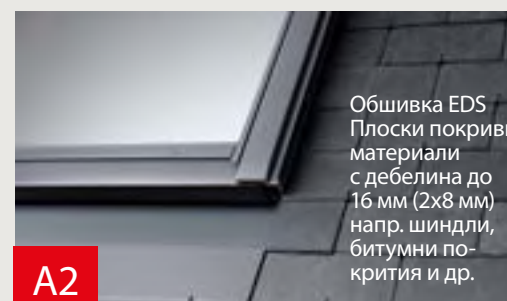


- Изработена от алуминий
- Елегантна и устойчива връзка на прозореца с покрива
- Пасва на всеки покривен прозорец VELUX
- Предлага се вариант за всеки тип покривен материал
- Специални обшивки за комбинации
- Бърз и лесен монтаж



Обшивка EDW
Релефни покривни материали с височина на вълната до 120 мм, напр. керемид

A1



Обшивка EDS
Плоски покривни материали с дебелина до 16 мм (2x8 мм) напр. шиндли, битумни покрития и др.

A2

A3 Система за монтаж при комбинации при релефни и плоски покривни материали



Дует Тандем Трио Каре Други



Обшивка за релефни покривни материали до 120 мм и плоски покривни материали до 2x8 мм

Покривни прозорци VELUX могат да се поставят в различни комбинации. Важно е да се съобрази:

- поставени един до друг прозорци трябва да са с еднаква височина
- поставени един над друг прозорци трябва да са с еднаква ширина

За цени на други комбинации, както и за медни, цинкови или други обшивки, моля свържете се с офис на VELUX България.

B(1+2+3) Термо- и хидроизолация BDX 2000



Термо- и хидроизолация BDX 2000 включва:
Термоизолационна рамка (B1) и Хидроизолация BFX 1000 (B2+ B3)

- B1:** Термоизолационна рамка
- Намаляване на топлинните загуби и елиминирание на топлинните мостове
 - Лесен и стабилен монтаж
- 10 години гаранция; добавя 5 години допълнителна продуктова гаранция*Плисирано пародишащо фолио
- B2:** Плисирано пародишащо фолио
- B3:** Отводнителен улей
- Сигурна хидроизолация между прозореца и покрива
 - Фолиото се захваща стабилно при всякаква покривна конструкция



С монтаж на покривен прозорец + обшивка + термо- и хидроизолация BDX 2000 получавате 10 години продуктова гаранция.



* Намерете пълния текст на гаранционните условия на www.velux.bg



С монтаж на покривен прозорец + обшивка получавате 5 години продуктова гаранция.

B(2+3) Хидроизолация BFX 1000



- Хидроизолация BFX 1000 включва:
- B2:** Плисирано пародишащо фолио
- B3:** Отводнителен улей
- Сигурна хидроизолация между прозореца и покрива
 - Фолиото се захваща стабилно при всякаква покривна конструкция

C Паромембрана BBX 0000



- Паромембрана BBX 0000
- 100% пароустойчивата мембрана е изключително важна за правилния монтаж, тъй като защитава от конденз в конструкцията на покрива
 - Оптимизиране на интериорното завършване на прозореца
 - Сами можете да направите вътрешната облицовка
 - Може да се добави и допълнителна изолация
- Опция: LSB или LSC – готови вътрешни облицовки, които не се нуждаят от допълнителна обработка

Системата на VELUX за монтаж включва всички необходими външни и вътрешни компоненти за монтаж, надежден и устойчив във времето. Стъпка по стъпка, елементите пасват идеално един към друг, като гарантират бърз и лесен за разбиране монтаж, без опасност да се пропусне някой етап. И, разбира се, нашите продукти за монтаж отговарят на всички актуални изисквания, както за ново строителство, така и за реконструкции.

Цени

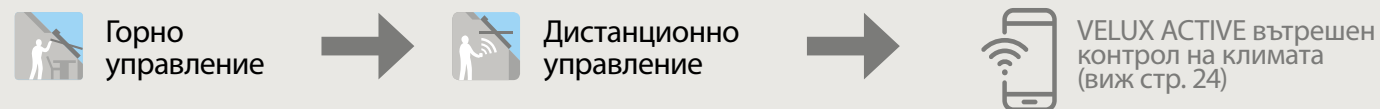
Покривни прозорци

VELUX система за монтаж – продукти

	Стандарт				Стандарт Плюс				Премиум				
	Горно управление	Долно управление	Горно управление	Долно управление	Горно управление	Долно управление	Горно управление	Долно управление	Двойна ос на отваряне	Двойна ос на отваряне	Дистанционно управление	Дистанционно управление	Дистанционно управление
	GZL 1051	GZL 1051B	GLU 0051	GLU 0051B	GLL 1061	GLL 1061B	GLU 0061	GLU 0061B	GPL 3050	GPU 0050	GGL 307021 VELUX INTEGRA	GGU 007021 VELUX INTEGRA	GPU 007021 VELUX INTEGRA ГОРНА ОС
CK02 55 x 78 см	390,00 325,00		490,00 408,33		490,00 408,33		605,00 504,17				1.375,00 1.145,83	1.475,00 1.229,17	
CK04 55 x 98 см	425,00 354,17				535,00 445,83				730,00 608,33	860,00 716,67	1.430,00 1.191,67	1.540,00 1.283,33	
CK06 55 x 118 см									800,00 666,67	945,00 787,50	1.490,00 1.241,67	1.610,00 1.341,67	
FK04 66 x 98 см	455,00 379,17				570,00 475,00						1.475,00 1.229,17	1.590,00 1.325,00	
FK06 66 x 118 см	470,00 391,67	470,00 391,67	590,00 491,67	590,00 491,67	590,00 491,67	590,00 491,67	735,00 612,50	735,00 612,50	810,00 675,00	955,00 795,83	1.500,00 1.250,00	1.620,00 1.350,00	1.990,00 1.658,33
FK08 66 x 140 см	515,00 429,17		650,00 541,67		650,00 541,67		805,00 670,83		885,00 737,50	1.050,00 875,00	1.570,00 1.308,33	1.700,00 1.416,67	2.100,00 1.750,00
MK04 78 x 98 см	475,00 395,83	475,00 395,83	600,00 500,00	600,00 500,00	600,00 500,00	600,00 500,00	740,00 616,67	740,00 616,67	815,00 679,17	965,00 804,17	1.505,00 1.254,17	1.630,00 1.358,33	
MK06 78 x 118 см	515,00 429,17	515,00 429,17	650,00 541,67	650,00 541,67	650,00 541,67	650,00 541,67	805,00 670,83	805,00 670,83	885,00 737,50	1.050,00 875,00	1.570,00 1.308,33	1.700,00 1.416,67	2.100,00 1.750,00
MK08 78 x 140 см	560,00 466,67	560,00 466,67	700,00 583,33	700,00 583,33	700,00 583,33	700,00 583,33	870,00 725,00	870,00 725,00	960,00 800,00	1.135,00 945,83	1.630,00 1.358,33	1.770,00 1.475,00	2.195,00 1.829,17
MK10 78 x 160 см	625,00 520,83	625,00 520,83	785,00 654,17	785,00 654,17	785,00 654,17	785,00 654,17	975,00 812,50	975,00 812,50	1.075,00 895,83	1.270,00 1.058,33	1.730,00 1.441,67	1.890,00 1.575,00	
PK04 94 x 98 см									975,00 812,50		1.645,00 1.370,83		
PK06 94 x 118 см	615,00 512,50				770,00 641,67				1.055,00 879,17	1.250,00 1.041,67	1.715,00 1.429,17	1.870,00 1.558,33	2.325,00 1.937,50
PK08 94 x 140 см	635,00 529,17	635,00 529,17	800,00 666,67	800,00 666,67	800,00 666,67	800,00 666,67	990,00 825,00	990,00 825,00	1.090,00 908,33	1.290,00 1.075,00	1.745,00 1.454,17	1.905,00 1.587,50	2.375,00 1.979,17
PK10 94 x 160 см									1.195,00 995,83	1.415,00 1.179,17	1.835,00 1.529,17	2.015,00 1.679,17	
SK06 114 x 118 см	650,00 541,67				820,00 683,33				1.115,00 929,17	1.320,00 1.100,00	1.765,00 1.470,83	1.935,00 1.612,50	2.410,00 2.008,33
SK08 114 x 140 см	700,00 583,33				875,00 729,17		1.085,00 904,17		1.195,00 995,83	1.415,00 1.179,17	1.835,00 1.529,17	2.015,00 1.679,17	2.515,00 2.095,83
SK10 114 x 160 см									1.345,00 1.120,83	1.595,00 1.329,17	1.965,00 1.637,50		
UK04 134 x 98 см									1.115,00 929,17		1.765,00 1.470,83	1.935,00 1.612,50	
UK08 134 x 140 см									1.260,00 1.050,00	1.490,00 1.241,67	1.890,00 1.575,00	2.075,00 1.729,17	
UK10 134 x 160 см											2.120,00 1.766,67		

- Налични на склад
- Ограничени количества на склад
- 30 дни срок на доставка
- Цена в лв. с ДДС
- Цена в лв. без ДДС

Надградване на прозорци с горно управление – вижте повече на стр. 56



A Обшивка – алуминиева, устойчива на метеорологични условия

B Допълнителна изолация

C Паромембрана

	Релефни покривни материали до 120 мм			Плоски покривни материали до 2x8 мм			Термо-и хидро-изолационен комплект	Хидроизолационен комплект	Паромембрана
	Единична	Дует	Тандем	Единична	Дует	Тандем			
	EDW 0000	EKW 0021F	EDW 0000+ EKW 0007E	EDS 0000	EKS 0021F	EDS 0000+ EKS 0007E	BDX 2000	BFX 1000	BBX 0000
CK02 55 x 78 см	125,00 104,17	250,00 208,33	290,00 241,67	105,00 87,50	210,00 175,00	250,00 208,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
CK04 55 x 98 см	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	110,00 91,67	220,00 183,33	260,00 216,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
CK06 55 x 118 см	125,00 104,17	250,00 208,33	290,00 241,67	105,00 87,50	210,00 175,00	250,00 208,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,330
FK04 66 x 98 см	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	110,00 91,67	220,00 183,33	260,00 216,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
FK06 66 x 118 см	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	110,00 91,67	220,00 183,33	260,00 216,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
FK08 66 x 140 см	140,00 116,67	280,00 233,33	320,00 266,67	120,00 100,00	240,00 200,00	280,00 233,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
MK04 78 x 98 см	135,00 112,50	270,00 225,00	310,00 258,33	115,00 95,83	230,00 191,67	270,00 225,00	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,330
MK06 78 x 118 см	140,00 116,67	280,00 233,33	320,00 266,67	120,00 100,00	240,00 200,00	280,00 233,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
MK08 78 x 140 см	145,00 120,83	290,00 241,67	330,00 275,00	125,00 104,17	250,00 208,33	290,00 241,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,330
MK10 78 x 160 см	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	125,00 104,17	250,00 200,00	290,00 241,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,330
PK04 94 x 98 см	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33				74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,330
PK06 94 x 118 см	155,00 129,17	310,00 258,33	350,00 291,67	135,00 112,50	270,00 225,00	310,00 258,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
PK08 94 x 140 см	160,00 133,33	320,00 266,67	360,00 300,00	135,00 112,50	270,00 225,00	310,00 258,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
PK10 94 x 160 см	175,00 145,83	350,00 291,67	390,00 325,00	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
SK06 114 x 118 см	165,00 137,50	330,00 275,00	370,00 308,33	140,00 116,67	280,00 233,33	320,00 266,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
SK08 114 x 140 см	165,00 137,50	330,00 275,00	370,00 308,33	140,00 116,67	280,00 233,33	320,00 266,67	74,00 61,670	33,00 27,50	40,00 33,33
SK10 114 x 160 см	185,00 154,16	370,00 308,33	410,00 341,67	155,00 129,17	310,00 258,33	350,00 291,67	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
UK04 134 x 98 см	175,00 145,83	350,00 292,67	390,00 325,00	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
UK08 134 x 140 см	190,00 158,33	380,00 316,67	420,00 350,00	165,00 137,50	330,00 275,00	370,00 308,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33
UK10 134 x 160 см	210,00 175,00	420,00 350,00	460,00 383,33	180,00 150,00	360,00 300,00	400,00 333,33	74,00 61,67	33,00 27,50	40,00 33,33



Покривни прозорци VELUX могат да се поставят в различни комбинации. Важно е да се съобрази:
 - поставените един до друг прозорци трябва да са с еднаква височина
 - поставените един над друг прозорци трябва да са с еднаква ширина
 За цени на други комбинации, както и за медни, цинкови или други обшивки, моля свържете се с офиса на ВЕЛУКС България.

VELUX Комплексни решения



Покривен прозорец

Продукти за монтаж*

Обшивка EDW

Задължително за правилен монтаж!



Термо- и хидроизолация BDХ

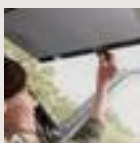


Слънцезащита**

Затъмнителна щора DKL



Външен сенник MHL



Външна електрическа ролетна щора SML



* В калкулациите са включени:
- обшивка EDW 0000 – за релефни керемиди
- комплект BDХ 2000 – за 10 години гаранция.
Вижте всички варианти на стр. 38-39.

** Това са само част от възможните слънцезащитни продукти VELUX. Намерете най-подходящите за Вас в специалната брошура Щори и сенници.

Код	Описание	Стандарт				Стандарт плюс				Премиум – две оси				Премиум – електрически						
		GZL 1051 GZL 1051B		GLU 0051 GLU 0051B		GLL 1061 GLL 1061B		GLU 0061 GLU 0061B		GPL 3050		GPU 0050		GGL 307021 VELUX INTEGRA®		GGU 007021 VELUX INTEGRA®		GPU 007021 INTEGRA® ГОРНА ОС		
		продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	
СК02 55 x 78 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	390,00 125,00 74,00 110,00 90,00	789,00 GZL	490,00 125,00 74,00 110,00 90,00	889,00 GLU	490,00 125,00 74,00 110,00 90,00	889,00 GLL	605,00 125,00 74,00 110,00 90,00	1004,00 GLU					ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.375,00 125,00 74,00 580,00	2.154,00	1.475,00 125,00 74,00 580,00	2.254,00		
СК04 55 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	425,00 130,00 74,00 120,00 90,00	839,00 GZL			535,00 130,00 74,00 120,00 90,00	949,00 GLL			730,00 130,00 74,00 120,00 90,00	1.144,00	860,00 130,00 74,00 120,00 90,00	1.274,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.430,00 130,00 74,00 600,00	2.234,00	1.540,00 130,00 74,00 600,00	2.344,00		
FK04 66 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	455,00 130,00 74,00 130,00 95,00	884,00 GZL			570,00 130,00 74,00 130,00 95,00	999,00 GLL							ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.475,00 130,00 74,00 625,00	2.304,00	1.590,00 130,00 74,00 625,00	2.419,00		
FK06 66 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	470,00 130,00 74,00 135,00 95,00	904,00 GZL GZL B	590,00 130,00 74,00 135,00 95,00	1.024,00 GLU GLU B	590,00 130,00 74,00 135,00 95,00	1.024,00 GLL GLL B	735,00 130,00 74,00 135,00 95,00	1.169,00 GLU GLU B	810,00 130,00 74,00 135,00 95,00	1.244,00	955,00 130,00 74,00 135,00 95,00	1.389,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.500,00 130,00 74,00 630,00	2.334,00	1.620,00 130,00 74,00 630,00	2.454,00	1.990,00 130,00 74,00 880,00	3.074,00
FK08 66 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	515,00 140,00 74,00 150,00 95,00	974,00 GZL	650,00 140,00 74,00 150,00 95,00	1.109,00 GLU	650,00 140,00 74,00 150,00 95,00	1.109,00 GLL	805,00 140,00 74,00 150,00 95,00	1.264,00 GLU	885,00 140,00 74,00 150,00 95,00	1.344,00	1.050,00 140,00 74,00 150,00 95,00	1.509,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.570,00 140,00 74,00 695,00	2.479,00	1.700,00 140,00 74,00 695,00	2.609,00	2.100,00 140,00 74,00 975,00	3.289,00
МК04 78 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	475,00 135,00 74,00 140,00 100,00	924,00 GZL GZL B	600,00 135,00 74,00 140,00 100,00	1.049,00 GLU GLU B	600,00 135,00 74,00 140,00 100,00	1.049,00 GLL GLL B	740,00 135,00 74,00 140,00 100,00	1.189,00 GLU GLU B	815,00 135,00 74,00 140,00 100,00	1.264,00	965,00 135,00 74,00 140,00 100,00	1.414,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.505,00 135,00 74,00 655,00	2.369,00	1.630,00 135,00 74,00 655,00	2.494,00		
МК06 78 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	515,00 140,00 74,00 150,00 100,00	979,00 GZL GZL B	650,00 140,00 74,00 150,00 100,00	1.114,00 GLU GLU B	650,00 140,00 74,00 150,00 100,00	1.114,00 GLL GLL B	805,00 140,00 74,00 150,00 100,00	1.269,00 GLU GLU B	885,00 140,00 74,00 150,00 100,00	1.349,00	1.050,00 140,00 74,00 150,00 100,00	1.514,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.570,00 140,00 74,00 695,00	2.479,00	1.700,00 140,00 74,00 695,00	2.609,00	2.100,00 140,00 74,00 975,00	3.289,00
МК08 78 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	560,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.044,00 GZL GZL B	700,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.184,00 GLU GLU B	700,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.184,00 GLL GLL B	870,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.354,00 GLU GLU B	960,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.444,00	1.135,00 145,00 74,00 165,00 100,00	1.619,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.630,00 145,00 74,00 725,00	2.574,00	1.770,00 145,00 74,00 725,00	2.714,00	2.195,00 145,00 74,00 1.015,00	3.429,00
МК10 78 x 160 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	625,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.129,00 GZL GZL B	785,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.289,00 GLU	785,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.289,00 GLL GLL B	975,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.479,00 GLU	1.075,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.579,00	1.270,00 150,00 74,00 180,00 100,00	1.774,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.730,00 150,00 74,00 745,00	2.699,00	1.890,00 150,00 74,00 745,00	2.859,00		
РК06 94 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	615,00 155,00 74,00 165,00 115,00	1.124,00 GZL			770,00 155,00 74,00 165,00 115,00	1.279,00 GLL			1.055,00 155,00 74,00 165,00 115,00	1.564,00	1.250,00 155,00 74,00 165,00 115,00	1.759,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.715,00 155,00 74,00 755,00	2.699,00	1.870,00 155,00 74,00 755,00	2.854,00	2.325,00 155,00 74,00 1.055,00	3.609,00
РК08 94 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	635,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.159,00 GZL GZL B	800,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.324,00 GLU GLU B	800,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.324,00 GLL GLL B	990,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.514,00 GLU GLU B	1.090,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.614,00	1.290,00 160,00 74,00 175,00 115,00	1.814,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.745,00 160,00 74,00 765,00	2.744,00	1.905,00 160,00 74,00 765,00	2.504,00	2.375,00 160,00 74,00 1.075,00	3.684,00
СК06 114 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	650,00 165,00 74,00 180,00 125,00	1.194,00 GZL			820,00 165,00 74,00 180,00 125,00	1.364,00 GLL			1.115,00 165,00 74,00 180,00 125,00	1.659,00	1.320,00 165,00 74,00 180,00 125,00	1.864,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.765,00 165,00 74,00 780,00	2.784,00	1.935,00 165,00 74,00 780,00	2.954,00	2.410,00 165,00 74,00 1.090,00	
СК08 114 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	700,00 165,00 74,00 190,00 125,00	1.254,00 GZL			875,00 165,00 74,00 190,00 125,00	1.429,00 GLL			1.195,00 165,00 74,00 190,00 125,00	1.749,00	1.415,00 165,00 74,00 190,00 125,00	1.969,00	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ. ЩОРА	1.835,00 165,00 74,00 810,00	2.884,00	2.015,00 165,00 74,00 810,00	3.064,00	2.515,00 165,00 74,00 1.130,00	

	Стандарт	Стандарт плюс	Премиум				
Покривни прозорци	GZL 1051/B GLU 0051/B	GLL 1061/B GLU 0061/B	Премиум --50	Премиум --70	Премиум --60	Премиум --66	Премиум --62
Въздухопроницаемост ¹	Клас 3	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4
Стъклопакети	51	61	50	70	60	66	62
Вид газ, с който е запълнена камерата	Аргон	Аргон	Аргон	Аргон	Аргон	Криптон	Криптон

Енергиен баланс							
g Използваем топлинен добив ² Процент от слънчевата енергия, която преминава през стъклопакета	●●●○ 46%	●●●● 55%	●●●○ 46%	●●●○ 46%	●○○○ 30%	●●●● 52%	●●●● 52%
U_g Топлоизолация на стъклопакета ³ Топлопреминаване в средата на стъклопакета (по-ниска стойност е по-добре)	●●●○ 1.0 W/m ² K	●●●● 0.6 W/m ² K	●●●○ 1.0 W/m ² K	●●●○ 1.0 W/m ² K	●●●○ 1.0 W/m ² K	●●●● ¹⁾ 0.5 W/m ² K	●●●● 0.5 W/m ² K
U_w Топлоизолация на прозореца ⁴ Топлопреминаване на целия прозорец (по-ниска стойност е по-добре)	●●●○ 1.3 W/m ² K	●●●● 1.1 W/m ² K	●●●○ 1.3 W/m ² K	●●●○ 1.3 W/m ² K	●●●○ 1.3 W/m ² K	●●●● ²⁾ 1.0 W/m ² K	●●●● ²⁾ 0.92-0.96 W/m ² K

Звукоизолация							
R_w Звукоизолация на прозореца ⁵ Намаляване на шума от околната среда, вкл. трафик и други причинители	GZL 0051B 31 dB ●●●○ GLU 0051/B 29 dB ●●○○	●●●○ 32 dB	●●●○ 32 dB	●●●● 35 dB	●●●● 37 dB	●●●● 37 dB	●●●● 42 dB
По-малко шум при дъжд Намаляване на шума от дъжд и градушка върху прозореца	-	-	-	-	✓	✓	✓

Сигурност							
Външна здравина Закаленото външно стъкло е по-устойчиво на градушка, силен вятър и натрупване на сняг	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Безопасност⁶ Ламинираното покритие не позволява падане на парчета стъкло при счупване (Класификация за изпитване на удар)	-	-	-	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1
Забавено избеляване Защитава дома и имуществото Ви от ефекта на UV лъчите (% UVT преминаване на UV лъчи)	-	-	-	✓ 5%	✓ 5%	✓ 5%	✓ 5%
Сигурност⁷ По-дебелото ламинирано вътрешно стъкло повишава устойчивостта срещу ръчна атака (Класификация на устойчивост срещу ръчна атака)	-	-	-	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A

Поддръжка							
Лесно почистване Специалното покритие намалява нуждата от често почистване на външното стъкло	-	-	-	-	✓	✓	-
Срещу външен конденз Специалното покритие намалява външното запотвяване на стъклопакета	-	-	-	-	-	✓	✓

●●○○ Добро ●●●○ По-добро ●●●● Най-добро ●●●● Изключително

¹ Европейски стандарт EN 1026
² Европейски стандарт EN 410
³ Европейски стандарт EN 673
⁴ Европейски стандарт EN ISO 12567-2

⁵ Европейски стандарт EN 717-1
⁶ Европейски стандарт EN 12600
⁷ Европейски стандарт EN 356

¹⁾ GDL: U_w = 1.2 W/m²K; GDL SK19: U_w = 0,75 W/m²K; g = 55%
²⁾ GGU: U_w = 0.85 W/m²K; GGL: U_w = 0.85 W/m²K; GPU: U_w = 0.90 W/m²K

Други VELUX решения

Това не е всичко. Освен класически решения за скатен покрив, предлагаме още: прозорци за плосък покрив, светлинни тунели, изходи за покрив, димоотвеждащи системи.



Други решения

Светлина под плосък покрив

Модели с различни функционалности

ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ

- 1 Ламиниран нискоемисионен стъклопакет с газ аргон.
- 2 PVC профил, пълен с полистиренова пяна.
- 3 Възможност за избор между различни горни елементи.



С огънато стъкло



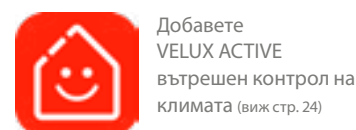
CVP 0573 INTEGRA® - електрически

Стаята може да се проветрява с едно натискане на бутона. Сензорът за дъжд автоматично ще затвори прозореца, ако завали.

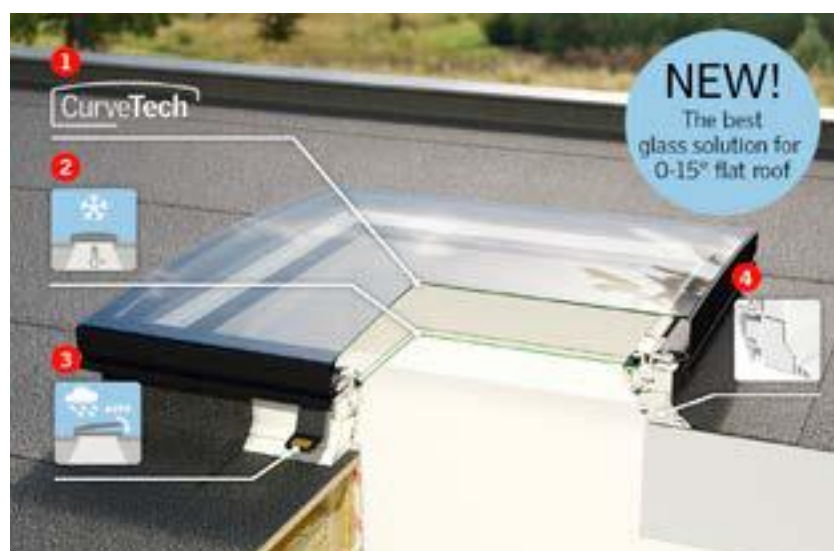


CFP 0073- неотваряем

Подходящ за стаи, в които имате други възможности за проветрение, а Ви е необходима повече дневна светлина.



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Най-новото ни и елегантно решение: горният елемент е огънато по специална технология стъкло, което не се драска, с дебелина до 6 мм, което стига до самия ръб на конструкцията. Иновативният дизайн осигурява оптимална функционалност и ясна видимост към небето.

Прозорец + огънато стъкло	CVP 0573 Електрически	CFP 0073 Неотваряем
060060 60 x 60 cm	2.370,00 1.975,00	1.340,00 1.116,67
060090 60 x 90 cm	2.505,00 2.087,50	1.475,00 1.229,17
080080 80 x 80 cm	2.625,00 2.187,50	1.595,00 1.329,17
090090 90 x 90 cm	2.805,00 2.337,50	1.775,00 1.479,17
090120 90 x 120 cm	3.040,00 2.533,33	2.010,00 1.675,00
100100 100 x 100 cm	2.995,00 2.495,83	1.965,00 1.637,50
100150 100 x 150 cm	3.500,00 2.916,67	2.470,00 2.058,34
120120 120 x 120 cm	3.455,00 2.879,16	2.425,00 2.020,83

☐ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



С плоско стъкло



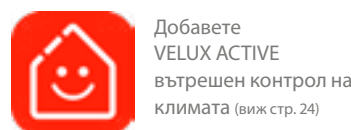
CVP 0573 INTEGRA® - електрически

Стаята може да се проветрява с едно натискане на бутона. Сензорът за дъжд автоматично ще затвори прозореца, ако завали.



CFP 0073- неотваряем

Подходящ за стаи, в които имате други възможности за проветрение, а Ви е необходима повече дневна светлина.



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Горният елемент на този модел представлява 4 мм закалено плоско стъкло, което не се драска, обкантено с алуминиев профил, който осигурява здрава връзка с покривното покритие.

Прозорец + плоско стъкло	CVP 0573 Електрически	CFP 0073 Неотваряем
060060 60 x 60 cm	2.205,00 1.837,50	1175,00 979,16
060090 60 x 90 cm	2.320,00 1.933,33	1.290,00 1075,00
080080 80 x 80 cm	2.425,00 2.020,83	1.395,00 1.162,50
090090 90 x 90 cm	2.580,00 2.150,00	1.550,00 1.291,67
090120 90 x 120 cm	2.785,00 2.320,83	1.755,00 1.462,50
100100 100 x 100 cm	2.750,00 2.291,66	1.720,00 1.433,33
100150 100 x 150 cm	3.175,00 2.645,83	2.145,00 1.787,50
120120 120 x 120 cm	3.135,00 2.612,50	2.105,00 1.754,17

☐ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС



Технологичният отвор, необходим за правилен монтаж на прозорец за плосък покрив, съпада с размера на прозореца.

VELUX препоръчва също:

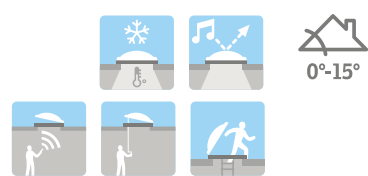


Контрол на топлината и светлината
Брошура Цори и сенници

Други решения

Светлина под плосък покрив
Модели с различни функционалности

ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ



0°-15°

С акрилатен купол



CVP 0573 VELUX INTEGRA® - електрически

Стаята може да се проветрява с едно натискане на бутон. Сензорът за дъжд автоматично ще затвори прозореца, ако завали.

CFP 0073-неотваряем

Подходящ за стаи, в които имате други възможности за проветрение, а Ви е необходима повече дневна светлина.



CVP 0073-ръчен

С удобна пръчка за управление с манивела. Пръчката е телескопична, с дължина 190 см и е включена в комплекта.

CXP 0473-изход за плосък покрив

Отваряем ръчно на 60°, предназначен за излизане на покрива от обитаеми, отопляеми помещения под плоския покрив.



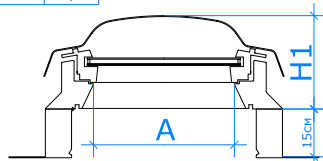
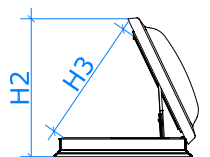
Куполът е изработен от акрилат, който е много издръжлив на надраскване. Изберете между прозрачен купол (за повече дневна светлина) или бял (за по-голяма дискретност).

Цени

Прозорец + акрилатен купол	CVP 0573 Електрически	CFP 0073 Неотваряем	CVP 0073 Ръчен	CXP 0473 Изход
060060 60 x 60 см	1.920,00 1.600,00	890,00 741,66	1.490,00 1.241,66	-
060090 60 x 90 см	2.005,00 1.670,83	975,00 812,50	1.575,00 1.312,50	-
080080 80 x 80 см	2.090,00 1.741,67	1060,00 883,34	1.660,00 1.383,34	-
090090 90 x 90 см	2.205,00 1.837,50	1.175,00 979,17	1.775,00 1.479,17	-
090120 90 x 120 см	2.365,00 1.970,83	1.335,00 1.112,50	1.935,00 1.612,50	2.350,00 1.958,33
100100 100 x 100 см	2.330,00 1.941,66	1.300,00 1.083,33	1.900,00 1.583,33	2.300,00 1.916,66
100150 100 x 150 см	2.625,00 2.187,50	1.595,00 1.329,17	2.195,00 1.829,17	-
120120 120 x 120 см	2.595,00 2.162,50	1.565,00 1.304,17	2.165,00 1.804,17	2.690,00 2.241,67
150150 150 x 150 см	3.065,00 2.554,16	2.035,00 1.695,83	-	-

■ 30 дни срок на доставка □ Ограничени количества на склад
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС

СХР	В x L	H1	H2	H3	A
090120	90 x 120	35,6	135,9	118,7	76,3
100100	100 x 100	35,6	117,7	98,7	86,3
120120	120 x 120	50,6	135,9	118,7	106,3



Добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Технологичният отвор, необходим за правилен монтаж на прозорец за плосък покрив, съпада с размера на прозореца.

Как да поръчате VELUX прозорец за плосък покрив

1

Изберете функция

- Електрически CVP 0573 INTEGRA®
- Ръчен CVP 0073
- Неотваряем CFP 0073
- Изход за покрив CXP 0473

2

Изберете горна част

- Купол прозрачен ISD 0000A
- Купол бял ISD 0100A
- Плоско стъкло ISD 2093
- Огънато стъкло ISD 1093

3

Изберете размер

- Вижте таблицата с размерите за всеки модел

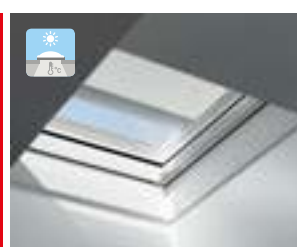
4

Изберете оригинална щора или сенник

- Външен сенник MSG
- Затъмнителна термо щора FMK / FSK
- Плисирана щора FMG

Контрол на топлината и светлината

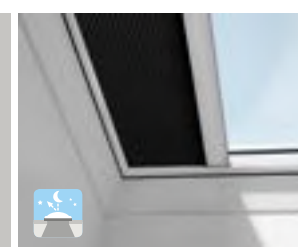
Защита от топлина



Външен сенник MSG

- ★ Намалява притока на топлина
- ★ Бял плат, който пропуска светлина
- ★ Соларен

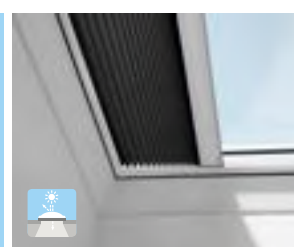
Затъмняване



Затъмнителна термо щора FMK / FSK

- ★ Затъмняване и термоизолация
- ★ Два цвята – бял и черен
- ★ Електрическа или Соларна

Регулиране на светлината



Плисирана щора FMG

- ★ Омекотява и регулира слънчевата светлина
- ★ Три цвята – бял, бежов и тъмно син металик
- ★ Електрическа

Научете повече в специалната ни брошура Щори и сенници



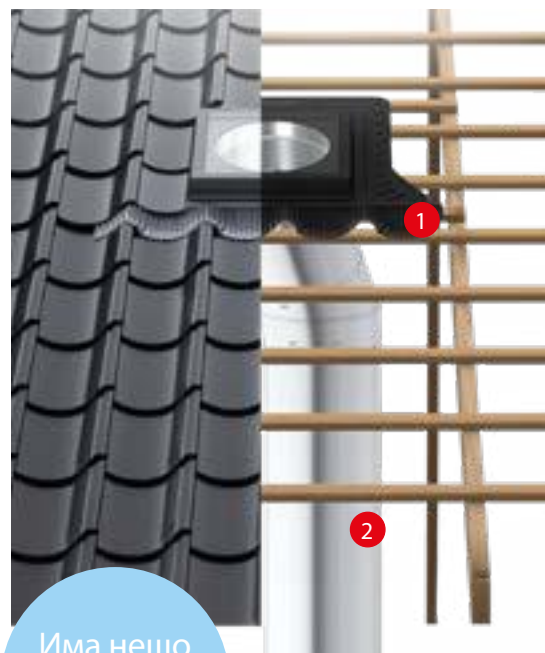
Други решения

СВЕТЛИННИ ТУНЕЛИ ЗА СКАТЕН И ПЛОСЪК ПОКРИВ

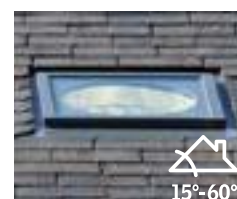
Светлина в
ТЪМНИТЕ СТАИ
Разнообразно приложение



Експериментирайте!
Вижте нашия Калкулатор за Светлинен тунел VELUX на www.velux.bg/lux-calculator и проверете от колко тунела има нужда Вашето помещение.



С помощта на светлинен тунел VELUX е възможно да получите естествена светлина дори в най-тъмните кътчета на дома си като коридори, вътрешни помещения и бани, дори в мрачни зимни дни. Слънчевата и лунната светлина биха могли да огряват стая на разстояние до 6 м от покрива.



1 Елегантно решение за скатен и плосък покрив

Стъклопакетът и обшивката на тунела за скатен покрив се интегрират перфектно с покривното покритие.



Тунелът за плосък покрив е покрит с елегантен прозрачен поликарбонатен купол.



2 Светлоотразяваща тръба

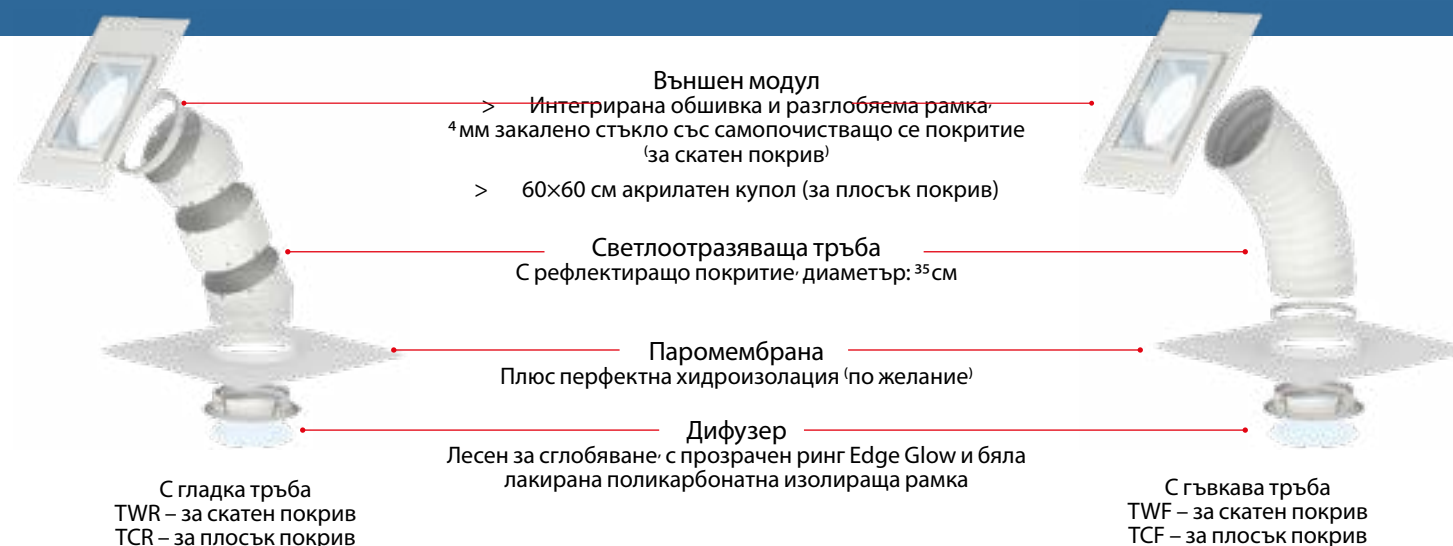
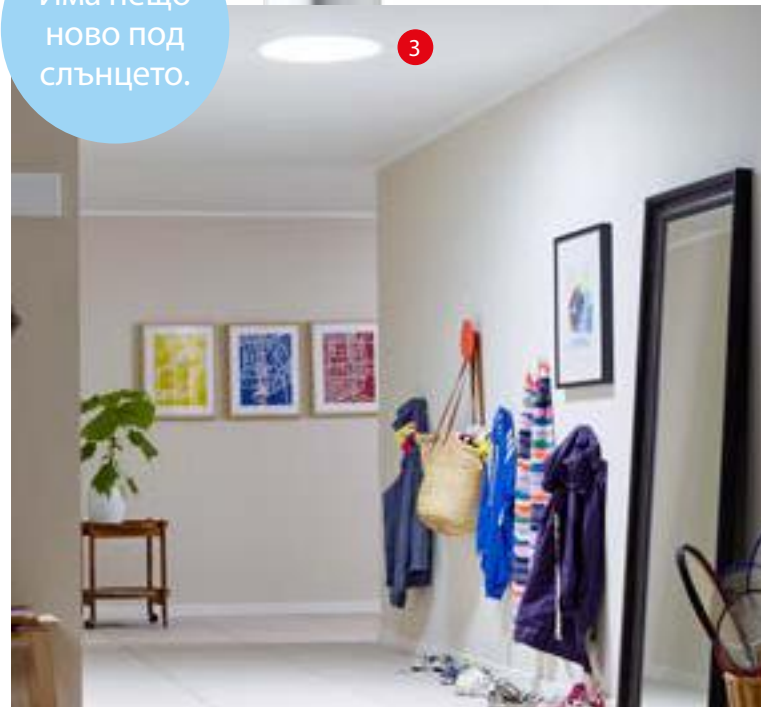
Вътрешното покритие на тръбата е огледално, за до 98% вътрешно отражение. Варианти за разстояние от тавана на стаята до горния ръб на гредите между 0,4 и 6,0 м.



3 EdgeGlow: Дифузер с прозрачен ринг

EdgeGlow разпръсква по-добре светлината в стаята, сякаш свети, като Ви позволява да се насладите на променящата се дневна светлина както никога досега.

Има нещо ново под слънцето.



- ✓ Огледалното вътрешно покритие на тръбата осигурява до 98% вътрешно отражение.
- ✓ Подходяща за разстояние от тавана на стаята до горния ръб на гредите между 1,0 и 1,7 м. Тръбата е дълга 1,7 м и с помощта на удължители ZTR може да се удължи до 6,0 м.
- ✓ TCR: Тръбата може да свърже външния модул с вътрешния дифузер, дори ако те не са разположени вертикално един над друг.
- ✓ Тръбата е със силно рефлектиращо вътрешно покритие, което осигурява до 86% вътрешно отражение.
- ✓ TWF: Препоръчва се за разстояние от тавана на стаята до горния ръб на покрива между 0,4 и 2,0 м. Тръбата е дълга 2,0 м и не може да се удължи повече от това.
- ✓ TCF: За разстояние от тавана на стаята до горния ръб на покрива между 0,2 и 0,9 м без възможност за удължаване (Не се препоръчва за жилищни помещения)

Допълнителни аксесоари



Термоизолация ZTB

Подобрява топлоизолацията на светлинния тунел (като понижава коефициента на топлопреминаване Uw)



Хидроизолация BFX

Пародиащо фолио + отводнителен улей



Осветително тяло ZTL

Лампа, която се монтира във вътрешността на тръбата, така че да се използва същият аплик през тъмната част от денонощието

Технически показатели

	TWF	TWR	TCF	TCR	
Uw Топлопреминаване тунел	2.5	2.9	2.6	2.8	W/m ² K
Uw С включен ZTB	1.7	1.8	1.7	1.8	W/m ² K

Цени	за скатен покрив 15°-60°	за плосък покрив 0°-15°
TWF 0K14 2010 Гъвкава тръба Ø35 см	590,00 491,67	-
TCF 0K14 0010 Гъвкава тръба Ø35 см	-	725,00 604,17
TWR 0K14 2010 Гладка тръба Ø35 см	840,00 700,00	-
TCR 0K14 0010 Гладка тръба Ø35 см	-	1.090,00 908,34
ZTR 0K14 0062 Удължител 62 см	120,00 100,00	120,00 100,00
ZTR 0K14 0124 Удължител 124 см	235,00 195,83	235,00 195,83
BFX 0K14 1000T Хидроизолация	123,00 102,50	123,00 102,50
ZTB 0K14 2002 Топлоизолация	120,00 100,00	120,00 100,00
ZTL 014L Осветително тяло	170,00 141,67	170,00 141,67

□ 30 дни срок на доставка ■ Цена в лв. с ДДС
■ Цена в лв. без ДДС

Други решения

Важна необходимост
За ревизия на необитаеми тавански помещения

Удобство и необходимост
За стаи и обитаеми тавански помещения

ИЗХОДИ ЗА ПОКРИВ

Необитаеми помещения



Изход за покрив

Дърво+алуминий
VLT 1000



- Специално създаден за неотопляеми, необитаеми помещения
- Каса от борова дървесина
- Крило от алуминий, със стъклопакет
- Интегрирана обшивка от галванизирани стомана с полиестерно покритие и оловна пола
- Пет размера, с различно отваряне и застопоряване

Цени	VLT			
	VLT 025 45 x 55 см	194,00 161,67		Отваряне настрани, застопоряване
	VLT 029 45 x 73 см	234,00 195,00		Отваряне настрани, застопоряване
	VLT 024 90 x 48 см	255,00 212,50		Отваряне нагоре, без застопоряване
	VLT 033 85 x 85 см	395,00 329,17		Отваряне настрани, застопоряване
	VLT 034 48 x 90 см	315,00 262,33		Отваряне нагоре и надясно, без застопоряване

Налични на склад Цена в лв. с ДДС Цена в лв. без ДДС

Технически показатели

Ug $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 3.0



Изход за покрив

Полиуретан
GVT 103 0059



- Лесен и удобен достъп до покрива за майстори и коминочистачи
- Изработен от полиуретан – устойчив на метеорологични условия, не се нуждае от поддръжка
- Закален стъклопакет с газ аргон
- Интегрирана полиуретанова обшивка
- Грапаво покритие в долната част на касата, за стабилно стъпване
- Лост за подпиране в отворено положение

Цени	GVT			
	GVT 103 54 x 83	440,00 366,67		Отваряне настрани, застопоряване

Технически показатели

Ug $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 1.4
Uw $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 3.1
Rw dB 24

Налични на склад
 Цена в лв. с ДДС
 Цена в лв. без ДДС

Обитаеми помещения



Изход за покрив

Естествено дърво
GXL 3070

Бял полиуретан
GXU 0070



- Странична ос на отваряне до 90° – много удобно за майстори и строители. При монтаж един до друг, разстоянието между двата прозореца трябва да бъде поне 100мм.
- Подходящ при честа нужда от достъп до покрива за ревизия или обслужване на уреди и инсталации
- Има всички качества на покривни прозорци серия Премиум, като елегантен дизайн и добра енергийна ефективност

Цени	GXL 3070	GXU 0070	
	SK06 55 x 118 см	990,00 825,00	<input type="checkbox"/> Ограничени количества на склад <input checked="" type="checkbox"/> Цена в лв. с ДДС <input checked="" type="checkbox"/> Цена в лв. без ДДС
	FK06 66 x 118 см	950,00 791,67	
	MK04 78 x 98 см	950,00 791,67	

Технически показатели

Ug $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 1.0
Uw $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 1.3
Rw dB 35



Авариен изход

Естествено дърво
GTL 3070

Бял полиуретан
GTU 0070



- Отговаря на изискванията за аварийен изход
- Голям ъгъл на отваряне 67°
- Специални странични дръжки за избутване, за безпроблемен и бърз достъп навън
- Чудесен за ежедневно използване като прозорец с горна ос на отваряне, серия Премиум, с елегантен дизайн и добра енергийна ефективност

Цени	GTL 3070	GTU 0070	
	MK08 78 x 140 см	1.150,00 958,33	<input type="checkbox"/> 40 дни срок на доставка <input checked="" type="checkbox"/> Цена в лв. с ДДС <input checked="" type="checkbox"/> Цена в лв. без ДДС
	SK08 114 x 140 см	1.390,00 1.158,33	
	SK10 114 x 160 см	1.850,00 1.541,67	

Технически показатели

Ug $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 1.0
Uw $\frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$ 1.3
Rw dB 35



Размери на монтажния отвор:
За VLT и GVT вижте в инструкцията за монтаж на www.velux.bg или попитайте монтажник



Необходимо за правилен монтаж:



Обшивка
стр. 38-39

VELUX препоръчва също:



Термо- и хидро-изолация
стр. 38-39



Контрол на топлината и светлината
Брошура
Щори и сенници

Други решения

Безопасност

За скатен и за плосък покрив

СИСТЕМА ЗА ОТВЕЖДАНЕ НА ДИМА

Класификация според параметрите на европейска наредба EN 12101-2	
Характеристика	Стойност
Експлоатационна Надеждност (Re)	Re 1000+10000
Носимоспособност на сняг (SL)	За скатен покрив: Всички размери = SL 800 За плосък покрив: Размер 100x100 = SL1000 Размер 120x120 = SL500
Устойчивост на ниска температура (T)	T (-15)
Устойчивост на вятър (WL)	WL 3000
Топлоустойчивост на горене (B)	B 300
Клас по реакция на огън	за информация, се обърнете към нашите консултанти

За повече информация посетете www.velux.bg.
Запазваме правото си да променяме техническите характеристики.

За скатен покрив

Естествено дърво с лаково покритие GGL 307040

Бяло полиуретаново покритие GGU 307040



- Предлага се в 2 варианта – с и без дефлектор за вятър
- Изглежда като стандартен покривен прозорец VELUX (без дефлектор)
- Предлагат се бутон за проветрение и сензор за дъжд

За плосък покрив

С акрилатен купол CSP 1073Q



- Отваря се на 50 см за 60 секунди
- Интегриран мотор, скрит от погледа
- Изглежда като стандартен прозорец VELUX за плосък покрив
- Предлагат се бутон за проветрение и сензор за дъжд

Средства за контрол и аксесоари за димоотвеждащи системи

Система за контрол	Контролен блок	Контролен блок	Аварийен бутон	Ключ за проветрение	Датчик за дим	Сензор за дъжд
KFX 210	KFC 210	KFC 220	KFK 100	KFK 200	KFA 100	KLA 200
1.300,00 1.083,33	1.000,00 833,33	1.250,00 1.041,67	175,00 145,83	85,00 70,83	175,00 145,83	60,00 50,00
Цялостна система за контрол на до 4 броя димоотвеждащи прозорци за скатен покрив GGL/GGU или 1 брой димоотвеждащ прозорец за плосък покрив CSP Включва: KFX 210 KFA 100 KFA 100	• 10 амр • Управлява до 4 броя димоотвеждащи прозорци за скатен покрив GGL/GGU или 1 брой димоотвеждащ прозорец за плосък покрив CSP • Размери: Ш x В x Д 398 x 393 x 127 мм	• 2 x 10 амр • Управлява до 8 броя димоотвеждащи прозорци за скатен покрив GGL/GGU или 2 броя димоотвеждащи прозорци за плосък покрив CSP • Размери: Ш x В x Д 398 x 393 x 127 мм	• Аварийен бутон за активиране на димоотвеждащата функция	• Ключ за проветрение – за ежедневен свеж въздух и комфорт	• Датчик за дим за временно извествяване за наличие на огън	• Затваря прозореца при първата капка дъжд • Включва 75см кабел без конектор

Цени и показатели – скатен покрив	GGL 307040	GGU 007040	Aa (м²)	Av (м²)	GGL 307040	GGU 007040	Aa (м²)	Av (м²)
	без дефлектор				с дефлектор			
МК04 78 x 98 см	1.535,00 1.279,17	1.640,00 1.366,67	0.19	0.63	2.195,00 1.829,17	2.300,00 1.916,67	0.36	0.63
МК06 78 x 118 см	1.590,00 1.325,00	1.705,00 1.420,83	0.29	0.77	2.250,00 1.875,00	2.365,00 1.970,83	0.46	0.77
МК08 78 x 140 см	1.645,00 1.370,83	1.770,00 1.475,00	0.43	0.92	2.365,00 1.970,83	2.490,00 2.075,00	0.59	0.92
РК06 94 x 118 см			0.30	0.95			0.53	0.95
РК08 94 x 140 см			0.46	1.14			0.68	1.14
СК06 114 x 118 см	1.770,00 1.475,00	1.915,00 1.595,83	0.28	1.17	2.530,00 2.108,33	2.675,00 2.229,17	0.61	1.17
СК08 114 x 140 см	1.830,00 1.525,00	1.985,00 1.654,17	0.44	1.40	2.620,00 2.183,33	2.775,00 2.312,50	0.77	1.40
УК04 134 x 98 см	1.770,00 1.475,00	1.915,00 1.595,83	0.16	1.13	2.530,00 2.108,33	2.675,00 2.229,17	0.54	1.13
УК08 134 x 140 см	1.880,00 1.566,67	2.040,00 1.700,00	0.38	1.67	2.700,00 2.250,00	2.860,00 2.383,33	0.83	1.67

Цени и показатели – плосък покрив	CSP 1073Q	Aa (м²)	Av (м²)
100100 100 x 100 см	3.925,00 3.270,83	0.42	0.88
120120 120 x 120 см	4.525,00 3.770,83	0.58	1.30

Aa (м²) – Аеродинамична площ
Av (м²) – Геометрична площ
□ 30 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС
■ Цена в лв. без ДДС

Очакват се промени в продуктите и цените след септември 2019г.!

Схема на окабеляване – за скатен покрив

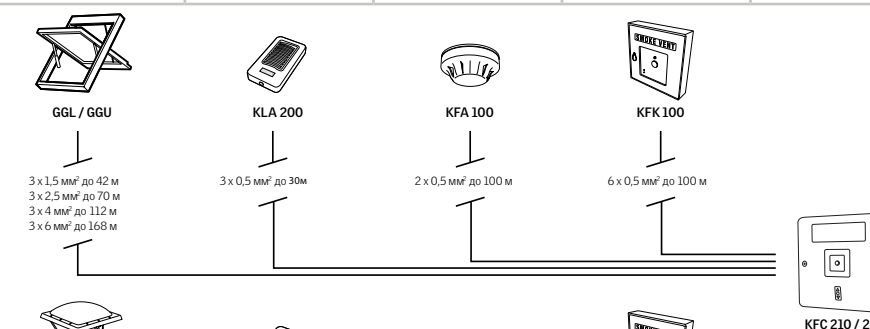
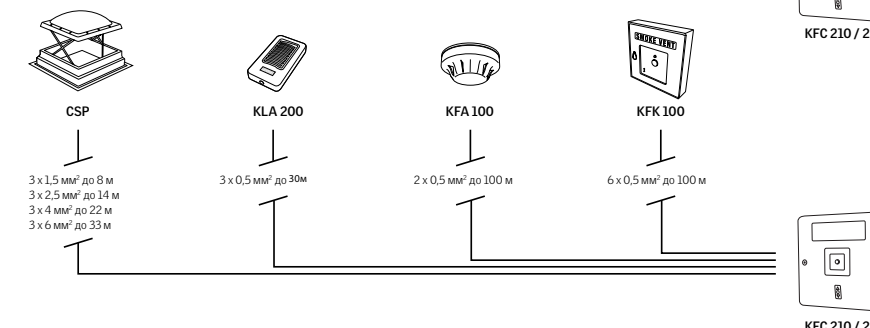


Схема на окабеляване – за плосък покрив



Оригинални аксесоари за управление VELUX

Как да превърнете Вашия ръчен прозорец в електрически?

Комплект за един мотор
Мотор за прозорец и
Електрическа система за контрол

KMG 100 / 100K – Мотор за прозорец
KUX 110 – Ел. система за контрол
KLI 311 - Дистанционно за контрол на ел. прозорци тип „ключ за стена“

- Моторът за прозорец се свързва с електрическата система и превръща прозореца в електрически
- Електрическата система за контрол се предлага с базово дистанционно управление без възможност за програмиране – за управление само на мотора на прозореца.
- Сензор за дъжд
- Подходящ за прозорци с централна ос на отваряне и горна дръжка

Соларна система за контрол
Комплект солар

KSX 100 / 100K – Соларна система
KLI 311 - Дистанционно за контрол на ел. прозорци тип „ключ за стена“

- Превръща ръчния прозорец във VELUX INTEGRA® Solar
- Сензор за дъжд
- За прозорци с централна ос на отваряне и горна дръжка

VELUX ACTIVE with NETATAMO
Управление от разстояние
чрез смартфон

KIX 300 EU – VELUX ACTIVE Вътрешен контрол на климата

- Интелигентно сензорно базирано управление на Вашите покривни прозорци, щори и сенници VELUX
- Превръща ръчния прозорец в електрически
- Здравословен вътрешен климат и възможност за програмиране
- Ключ за стена за бързо управление
- Възможност за управление на всички прозорци, щори и сенници от разстояние чрез Вашия смартфон
- Подходящ за прозорци с централна ос на отваряне и горна дръжка

Електрически средства за управление	KUX 110	KMG 100/ KMG 100K	KLI 310	Комплект за един мотор	KSX 100%100K Комплект Солар	VELUX ACTIVE KIX 300 EU
Цени	285,00 237,5	310,00 258,33	60,00 50,00	595,00 495,83	595,00 495,83	490,00 408,33

Налични на склад 30 дни срок за доставка Цена в лв. с ДДС Цена в лв. без ДДС

KLI 310 - универсално дистанционно
KLI 311 - за контрол на електрически прозорци
KLI 312 - за контрол на вътрешни електрически щори
KLI 313 - за контрол на външен сенник и външни ролетни щори

Ръчно управление

Ръчни средства за управление	ZCZ 080K	ZCT 200K	ZCT 100	ZCZ 112	ZOZ 095	ZOZ 040	ZOZ 085	ZOZ 012K	ZZZ 181K ²
Цени	35,00 29,17	45,00 37,50	20,00 16,67	65,00 54,17	10,00 8,33	20,00 16,67	20,00 16,67	65,00 54,17	35,00 29,17

Налични на склад Цена в лв. с ДДС Цена в лв. без ДДС

ZCZ 080K
пръчка 80 см
С фиксирана дължина 80 см и удобен накрайник за отваряне на прозорци и щори.

ZCT 200K
телескопична пръчка
С дължина от 100 до 183 см и удобен накрайник за отваряне на прозорци и щори. Може да се удължи с още 100 см с удължител ZCT 100.

ZCZ 112
за долна дръжка
Дължина: 120 см. За прозорците с долна дръжка е необходима специална пръчка с извивка за удобно завъртане на дръжката.

ZOZ 040
адаптор за щори с кукички

ZOZ 085
адаптор за комарници и щори с лайсни

ZOZ 012K1
ключалка за прозорец с централна ос

ZOZ 095
адаптор за пръчка за GZL и GLL

ZZZ 181K2
допълнителна долна дръжка за GZL, GLL и GLU при наличие на висок надзид – около 150-170 см

Оригинални щори и сенници VELUX

Доброто решение има две страни

Защита от топлина
Затъмняване
Регулиране на светлината
Защита от насекоми

Перфектният комфорт е въпрос на намиране на перфектната комбинация: От една страна, да можете да контролирате дневната светлина и слънчевото греене, за да получите приятно и достатъчно осветление или да блокирате светлината напълно. От друга страна, да защитите дома си от прекалено прегряване от слънцето. С други думи, трябва да комбинирате вътрешни и външни слънцезащитни продукти.

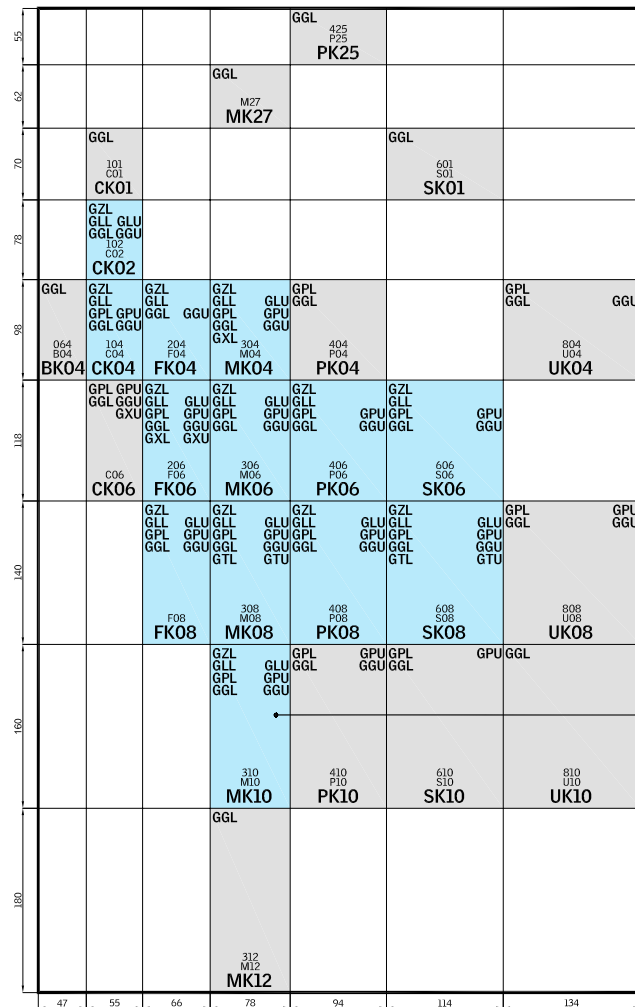


Вижте подробности за модели, цветове и цени в брошурата ни Щори и сенници, посетете www.velux.bg или сканирайте този код!

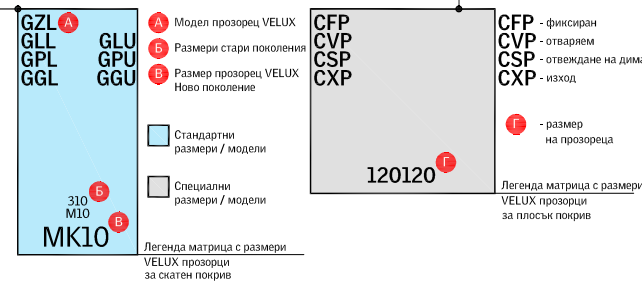
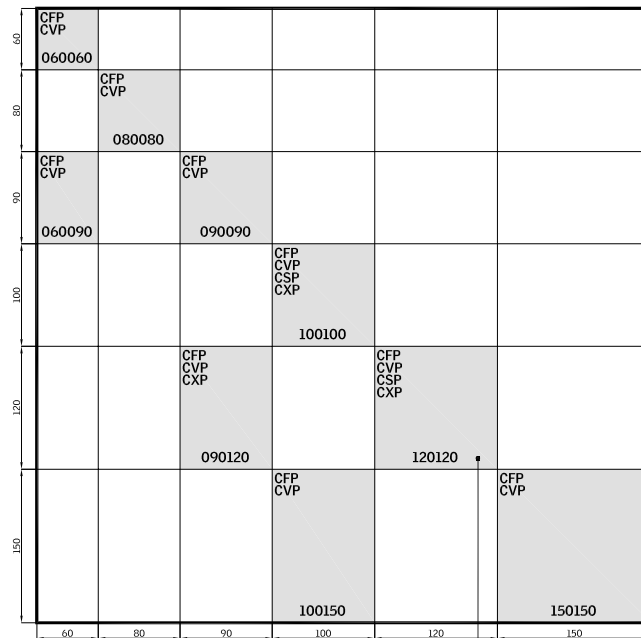


Защита от топлина	Външен сенник	Външна ролетна щора		
Затъмняване	Засенчваща щора с кукички	Затъмнителна щора	Дуо щора (ден и нощ)	Термо щора
Регулиране	Ролетна щора	Венецианска щора	Римска щора	Плисирана щора

Покривни прозорци за скатен покрив



Покривни прозорци за плосък покрив



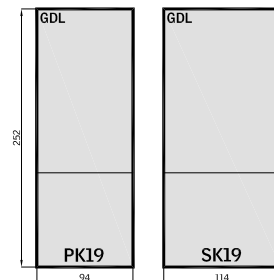
Фиксирани елементи

GIL	GIU/GIL	GIU/GIL	GIU/GIL	GIU
334 M34	434 P34	634 S34	834 U34	
MK34	PK34	SK34	UK34	

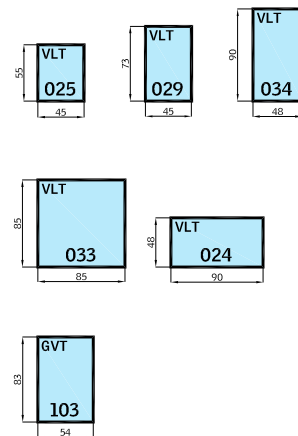
Вертикални елементи

VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU
331 M31	431 P31	631 S31	831 U31	
MK31	PK31	SK31	UK31	
VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU
334 M34	434 P34	634 S34	834 U34	
MK35	PK35	SK35	UK35	
VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU
336 M36	436 P36	636 S36	836 U36	
MK36	PK36	SK36	UK36	
VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU/VFE	VIU
338 M38	438 P38	638 S38	838 U38	
MK38	PK38	SK38	UK38	

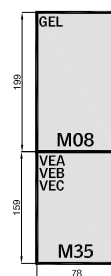
Прозорец-балкон



Изходи за покрив



Покривна тераса



Ново Поколение – размер на осветената площ на прозореца

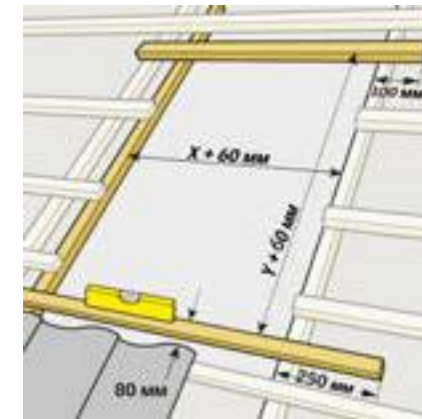
За правилно осветление, VELUX препоръчва светлата площ на прозорците да бъде между 10 и 20% от площта на пода. Вижте таблицата със светлата площ на всеки от стандартните размери прозорци.

Размер на прозореца ширина x височина в см	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10
Остъклена площ на прозореца в м²	0,22	0,29	0,38	0,47	0,58	0,47	0,59	0,72	0,85	0,75	0,92	0,48	0,95	1,16	0,91	1,40	1,63
Площ на стаята в м²	2,27	2,91	3,77	4,73	5,79	4,71	5,93	7,25	8,45	7,51	9,19	4,80	9,50	11,60	9,10	14,00	16,30

Полезни съвети за монтаж

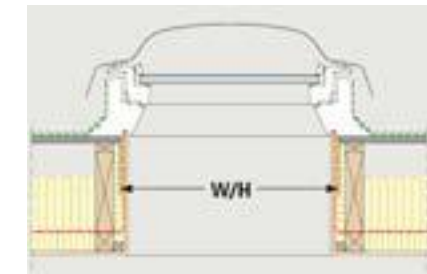
ВАЖНО!

Покривни прозорци за скатен покрив, единичен монтаж



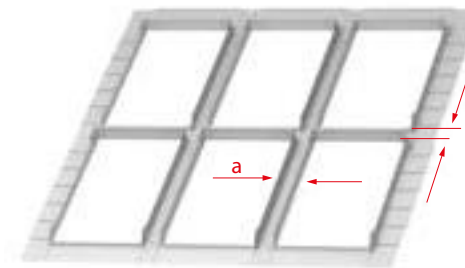
Технологичният отвор, необходим за правилен монтаж на покривния прозорец, трябва да бъде около 60 мм по-широк и 60 мм по-висок (от размерите на покривния прозорец по таблицата).

Прозорци за плосък покрив



Технологичният отвор, необходим за правилен монтаж на прозорец за плосък покрив, съвпада с размера на прозореца.

Покривни прозорци за скатен покрив, комбинирани решения



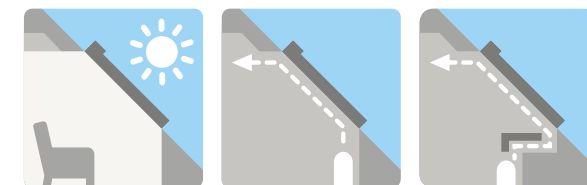
a = 12 см. Стандартно разстояние, което трябва да се предвиди между прозорци, разположени един до друг. Междинната греда трябва да бъде широка максимум 8 см. *Допълнително, при специални случаи може да се поръча и в ширина a = 10; 14; 16 см.*

b = 10 см. Стандартно разстояние, което трябва да се предвиди между прозорци, разположени един над друг. Междинната греда трябва да бъде широка максимум 6 см. *Допълнително, при специални случаи може да се поръча и в ширина b = 25 см.*



Размер на прозореца и разстояние между гредите

Покривни прозорци VELUX се произвеждат в разнообразни, стандартни размери и се вграждат в разстоянието между ребрата на покрива. Когато разстоянието между ребрата не е достатъчно, се прави лека корекция на съществуващата конструкция, без това да намалява здравината и сигурността на покрива.



Правилно оформяне на отвора

Това означава: в долния край вертикално скосяване (перпендикулярно на пода), а в горния – хоризонтално (успоредно на пода).

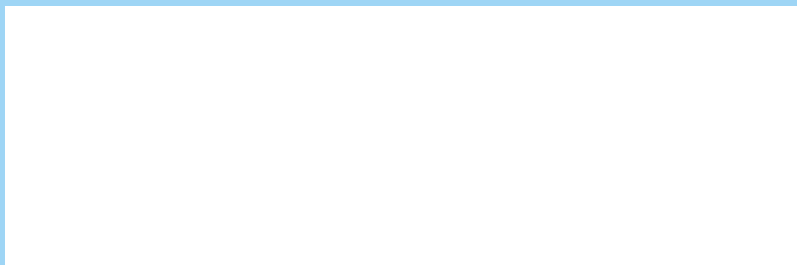
- По-добро проникване на светлина в помещението в дълбочина
- Безпрепятствена циркулация на топъл въздух по дължината на стъклопакета и елиминиране на възможността за конденз



Разпределение на покривните прозорци

Оптималният размер и брой прозорци се определя най-вече от нуждите на помещението – спалня, дневна, офис и т.н. Препоръчително е стаи, които изискват повече дневна светлина, да бъдат по-добре осветени. Прозорците могат да бъдат комбинирани в групи или разположени на двата срещуположни ската на покрива.

ВЕЛУКС България ЕООД
Пелистер 6, Павлово
1618 София
тел.: 02/955 99 30
моб. тел.: 0885/00 20 32
факс: 02/955 95 26
bulgaria@velux.com
www.velux.bg
www.facebook.com/VELUX.bg



Животворна светлина [™]
от 1942 г.

V-BG 5217-0317 © 2017 VELUX GROUP - VELUX, THE VELUX LOGO, INTEGRAL JO - HOMECONTROL SA REGISTRIRANI ТЪРГОВСКИ МАРКИ НА VELUX GROUP



Бърза доставка



Сертифицирани монтажници



Професионално обслужване



Сигурна гаранция

VELUX[®]

#1

Глобален пазарен лидер