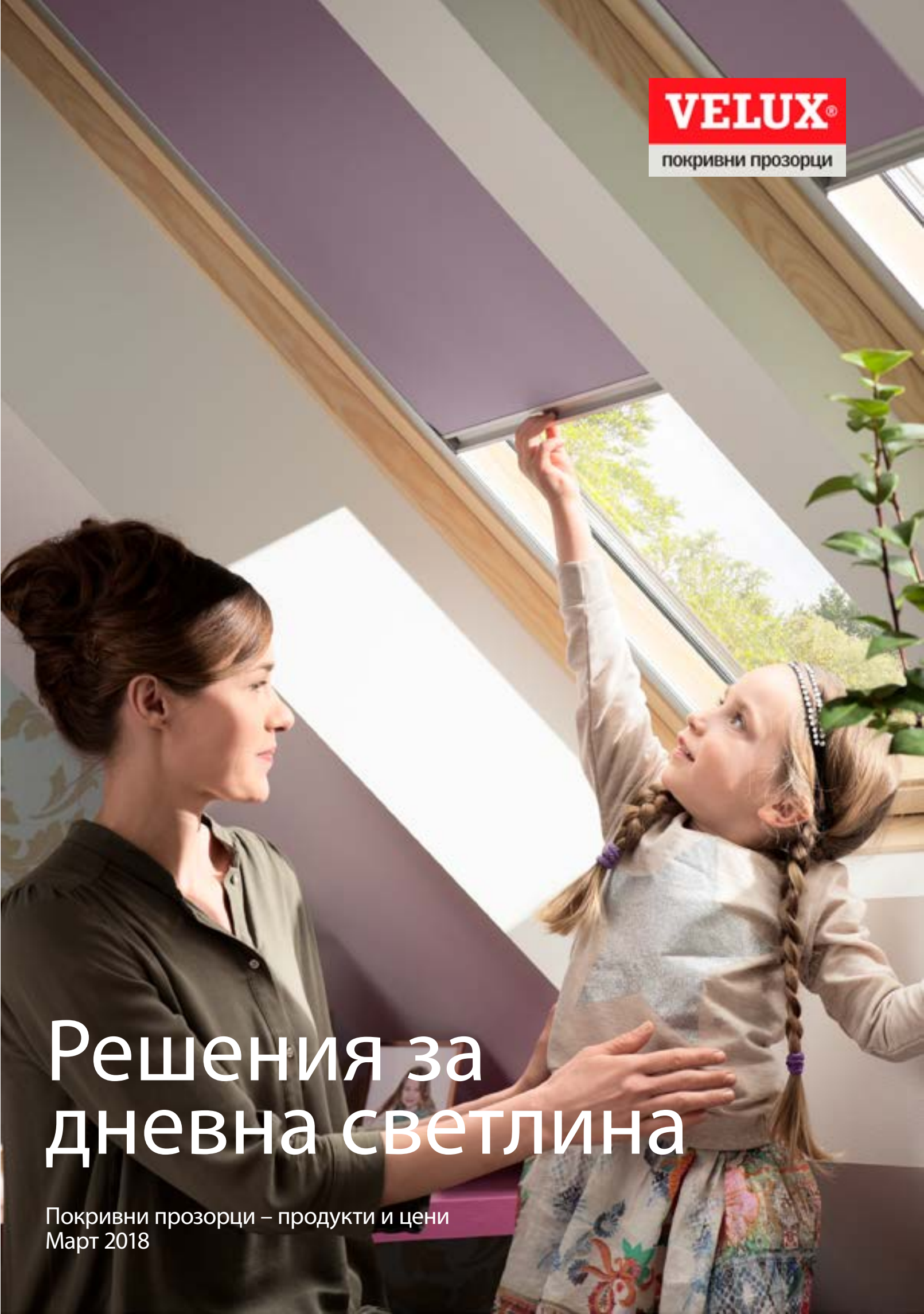




VELUX®

покривни прозорци

Решения за дневна светлина

Покривни прозорци – продукти и цени
Март 2018



Уважаеми клиенти!

Голямата новина за Вас от миналата година, 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 $U_w 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Не спираме да надграждаме продуктовата си програма и тази година представяме VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата - система, която измерва температурата, нивата на въглероден диоксид и влажността в помещението и управлява Вашите покривни прозорци, щори и сенници автоматично, за да имате по-добър и здравословен вътрешен климат.

Можете да получите допълнително пространство и допълнителна дневна светлина с нашата нова VELUX Капандура и VELUX Мини Капандура – системите предлагат цялостно изолационно 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 шест 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?

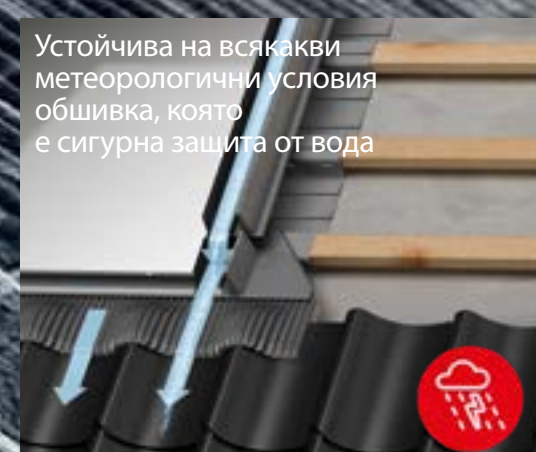
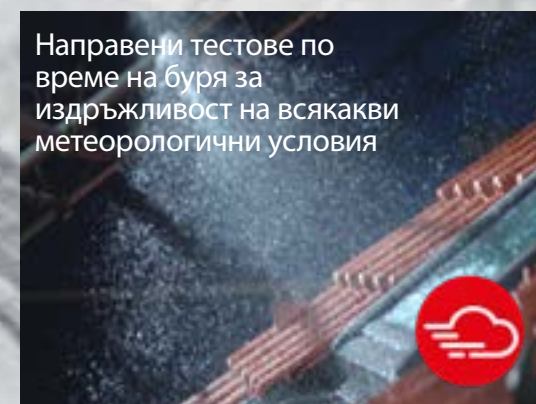
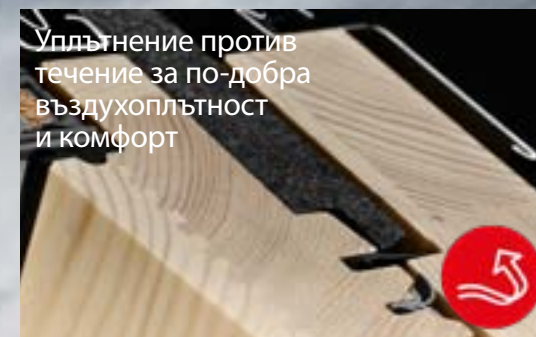
- Най-богатият избор от продукти. Система от продукти, създадени един за друг
- Елегантен дизайн и високо качество без никакъв компромис
- Свеж въздух дори при затворен прозорец, през интегриран вентилационен отвор
- 10 години гаранция при използване на термоизолационен комплект
- Експертна консултация 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 до 48 часа 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	Акcesoари
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 Вие - 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.

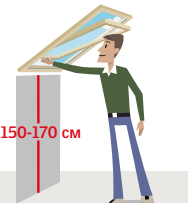


Връзка с околния свят

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



Долно управление



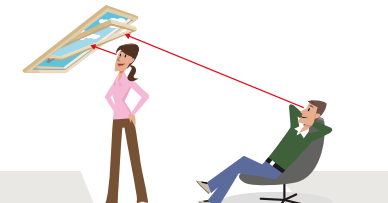
Оптимална височина на монтаж

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



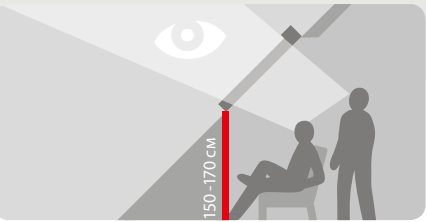
Поставяне на мебели

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



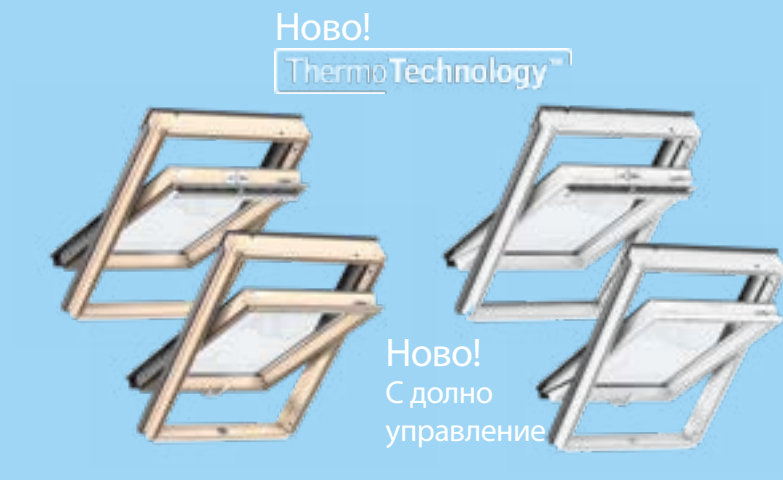
Връзка с околния свят

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



Покривни
прозорци

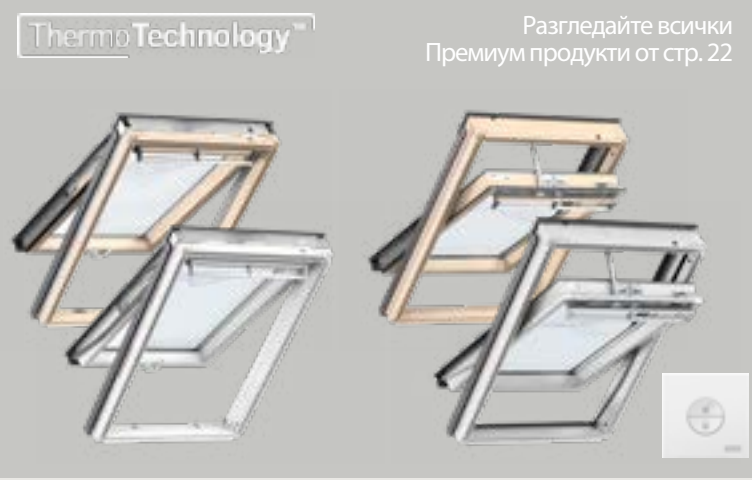
Стандарт



Стандарт Плюс



Премиум



Най-популярният размер
МК06 78x118 см

Цената е в лв. с ДДС и включва:
- Покривен прозорец
- Обшивка за керемиди EDW МК06 0000*



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

640,-

Горно или долно
управление



785,-

Горно или долно
управление



Очаквайте
през
2018г.!

785,-

Горно или долно
управление



920,-

Горно или долно
управление



Долно
управление
налично след
01.06.2018г.!

1.020,-
1.185,-

Двойна ос
на отваряне



1.690,-
1.815,-

Дистанционно
управление



Вътрешно покритие	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)
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 VELUX INTEGRA®)
Панорамна гледка					★	
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



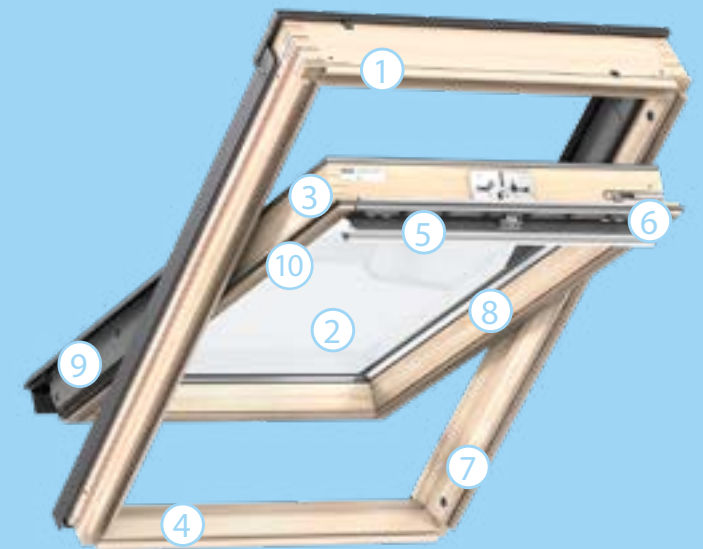
VELUX ACTIVE вътрешен
контрол на климата
стр. 24



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 тази година 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™ **Ново!**
- 10 Допълнително уплътнение против течение **Ново!**



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.

*"L'éclairage naturelle" de ARENE, ICEB, (Франция), март 2014.



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

Ново! ThermoTechnology™

Ново! Допълнително уплътнение против течение



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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

Цени

SK02 55 x 78 cm	380,00 316,67
SK04 55 x 98 cm	415,00 345,83
FK04 66 x 98 cm	445,00 370,83
FK06 66 x 118 cm	460,00 383,33
FK08 66 x 140 cm	505,00 420,83
MK04 78 x 98 cm	465,00 387,50
MK06 78 x 118 cm	505,00 420,83
MK08 78 x 140 cm	550,00 458,33
MK10 78 x 160 cm	615,00 512,50
PK06 94 x 118 cm	605,00 504,17
PK08 94 x 140 cm	625,00 520,83
SK06 114 x 118 cm	640,00 533,33
SK08 114 x 140 cm	685,00 570,83

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

Технически показатели

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



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

Ново! ThermoTechnology™

Ново! Допълнително уплътнение против течение



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 cm	460,00 383,33
MK04 78 x 98 cm	465,00 387,50
MK06 78 x 118 cm	505,00 420,83
MK08 78 x 140 cm	550,00 458,33
MK10 78 x 160 cm	615,00 512,50
PK08 94 x 140 cm	625,00 520,83

☐ 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)

Технически показатели

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



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



VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Стандарт

Достъпно качество

С горно и долно управление



★ 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 пребоядисване. 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



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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	490,00 408,33
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

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

Технически показатели

U _g	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
U _w	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
R _w	Звукоизолация прозорец	29	dB



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

Ново!

Очаквайте през 2018г.!



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

СК02 55 x 78 см	490,00 408,33
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

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

Технически показатели

U _g	Топлопреминаване стъклопакет	1.0	W/m²K
U _w	Топлопреминаване прозорец	1.3	W/m²K
R _w	Звукоизолация прозорец	29	dB



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



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.

***The Effects of Moderately Raised Classroom Temperatures and Classroom Ventilation Rate on the Performance of Schoolwork by Children", Wargocki P., Wyon D., HVAC&R Research, Vol.13, No.2, март 2007, стр. 193-220.

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 нов изключително достъпен троен стъклопакет! Тази година серият Стандарт Плюс се състои от четири модела покривни прозорци, което я превръща в най-широката серия, предлагаща 3-ен стъклопакет.

Виж Стандарт,
стр. 11

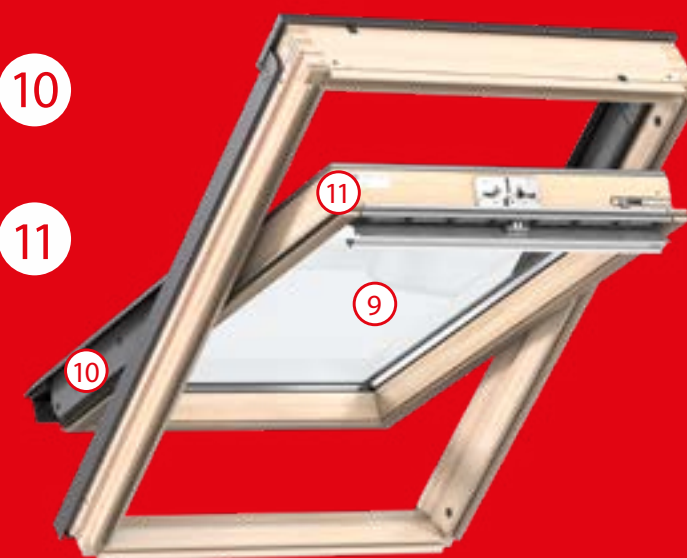
1-10

• 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



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

За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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 cm	490,00
		408,33
СК04	55 x 98 cm	535,00
		445,83
FK04	66 x 98 cm	570,00
		475,00
FK06	66 x 118 cm	590,00
		491,67
FK08	66 x 140 cm	650,00
		541,67
МК04	78 x 98 cm	600,00
		500,00
МК06	78 x 118 cm	650,00
		541,67
МК08	78 x 140 cm	700,00
		583,33
МК10	78 x 160 cm	785,00
		654,17
РК06	94 x 118 cm	770,00
		641,67
РК08	94 x 140 cm	800,00
		666,67
СК06	114 x 118 cm	815,00
		679,17
СК08	114 x 140 cm	875,00
		729,17

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

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



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



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 cm	590,00
		491,67
МК04	78 x 98 cm	600,00
		500,00
МК06	78 x 118 cm	650,00
		541,67
МК08	78 x 140 cm	700,00
		583,33
МК10	78 x 160 cm	785,00
		654,17
РК08	94 x 140 cm	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)

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



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
покрите не се нуждае от
пре боядисване. Уникален
метод на отливане на
конструкция с обли ъгли,
без снадки – много по-лесна
за почистване.



15°-90°

Горно управление

Бяло полиуретаново
покрите
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



За още по-голям комфорт,
добавете VELUX ACTIVE
вътрешен контрол на климата
(виж стр. 24)



Нашият полиуретанов покривен про-
зорец е 100% без нужда от поддръж-
ка и е удобен за всички стаи, особено
за тези с повишена влажност. Гор-
ното управление Ви позволява да
поставите мебели или други приспо-
собления под прозореца и той пак да
е лесно достъпен.

Цени

СК02	55 x 78 cm	590,00
		491,67
FK06	66 x 118 cm	715,00
		595,83
FK08	66 x 140 cm	785,00
		654,17
МК04	78 x 98 cm	725,00
		604,17
МК06	78 x 118 cm	785,00
		654,17
МК08	78 x 140 cm	850,00
		708,33
МК10	78 x 160 cm	950,00
		791,67
РК08	94 x 140 cm	965,00
		804,17
СК08	114 x 140 cm	1.060,00
		883,33

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

Технически показатели

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



15°-90°

Долно управление

Бяло полиуретаново
покрите
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

Ново!

Наличен след
01.06.2018г.



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

Цени

СК02	55 x 78 cm	590,00
		491,67
FK06	66 x 118 cm	715,00
		595,83
FK08	66 x 140 cm	785,00
		654,17
МК04	78 x 98 cm	725,00
		604,17
МК06	78 x 118 cm	785,00
		654,17
МК08	78 x 140 cm	850,00
		708,33
МК10	78 x 160 cm	950,00
		791,67
РК08	94 x 140 cm	965,00
		804,17
СК08	114 x 140 cm	1.060,00
		883,33

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

Технически показатели

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



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



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.



Очаквайте скоро!
VELUX
ACTIVE

Решения за още
повече комфорт
и светлина

Здравословен
вътрешен
климат



Вижте повече на
www.velux.bg/active

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.

*Източник - Healthy Home Barometer

VELUX ACTIVE Комплектът включва:



VELUX ACTIVE 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.



VELUX ACTIVE 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.



VELUX ACTIVE gateway

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.

490
лв. с ДДС
408,33 лв. без ДДС



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

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.

Три пъти проветрение 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.

Устройства, които можете да закупите и монтирате допълнително за отделните стаи:



VELUX ACTIVE сензор за измерване на вътрешен климат KLA 300 EU
цена: 195 лв. с ДДС/ 162,50 лв. без ДДС



VELUX ACTIVE ключ за бързо затваряне KLN 300 EU
цена: 100 лв. с ДДС/ 83,33 лв. без ДДС

Премиум

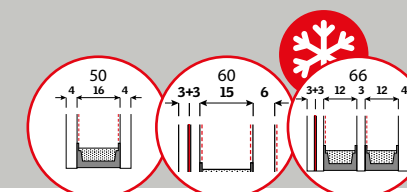
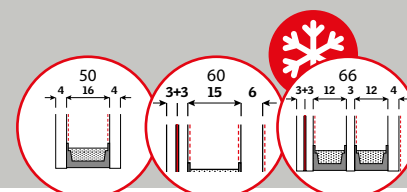
Решения за още повече комфорт и светлина

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.



15°-55°

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.

☞ Стъклопакет --60:

С удебелено външно стъкло за по-малко проникване на слънчева топлина и покрития за намаляване на шума при дъжд и лесно почистване, Uw 1.3.

☞ Стъклопакет --66:

С покрития за намаляване на шума при дъжд, за лесно почистване и срещу външен конденз, Uw 1.0.

Цени	GPL 3050	GPL 3060	GPL 3066
СК04 55 x 98 cm	730,00 608,33	975,00 812,50	1.130,00 941,67
СК06 55 x 118 cm	800,00 666,67	1.070,00 891,67	1.240,00 1.033,33
FK06 66 x 118 cm	805,00 670,83	1.080,00 900,00	1.250,00 1.041,67
FK08 66 x 140 cm	885,00 737,50	1.185,00 987,50	1.370,00 1.141,67
МК04 78 x 98 cm	815,00 679,17	1.090,00 908,33	1.265,00 1.054,17
МК06 78 x 118 cm	885,00 737,50	1.185,00 987,50	1.370,00 1.141,67
МК08 78 x 140 cm	960,00 800,00	1.275,00 1.062,50	1.480,00 1.233,33
МК10 78 x 160 cm	1.075,00 895,83	1.425,00 1.187,50	1.655,00 1.379,17
РК04 94 x 98 cm	975,00 812,50	1.300,00 1.083,33	1.505,00 1.254,17
РК06 94 x 118 cm	1.055,00 879,17	1.405,00 1.170,83	1.625,00 1.354,17
РК08 94 x 140 cm	1.090,00 908,33	1.450,00 1.208,33	1.680,00 1.400,00
РК10 94 x 160 cm	1.195,00 995,83	1.590,00 1.325,00	1.840,00 1.533,33
СК06 114 x 118 cm	1.115,00 929,17	1.485,00 1.237,50	1.720,00 1.433,33
СК08 114 x 140 cm	1.195,00 995,83	1.590,00 1.325,00	1.840,00 1.533,33
СК10 114 x 160 cm	1.345,00 1.120,83	1.785,00 1.487,50	2.070,00 1.725,00
УК04 134 x 98 cm	1.115,00 929,17	1.485,00 1.237,50	1.720,00 1.433,33
УК08 134 x 140 cm	1.260,00 1.050,00	1.670,00 1.391,67	1.935,00 1.612,50

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

Технически показатели

	-50	-60	-66	
Ug	1.0	1.0	0.5	W/m²K
Uw	1.3	1.3	1.0	W/m²K
Rw	32	37	37	dB

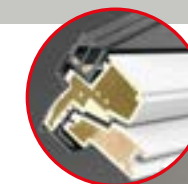


15°-55°

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.

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

Технически показатели

	-50	-60	-66	
Ug	1.0	1.0	0.5	W/m²K
Uw	1.3	1.3	1.0	W/m²K
Rw	32	37	37	dB



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



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	Топлопреминаване стъклопакет	1.0 0.5	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	1.3 1.0	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	35 37	dB

За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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.

❄️ Стъклопакет --66:

С покрития за намаляване на шума при дъжд, за лесно почистване и срещу външен конденз, Uw 1.0.



Необходимо за правилен монтаж:



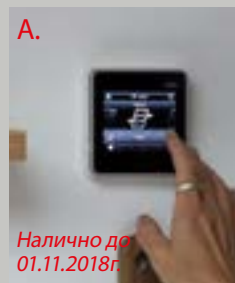
Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39



★ Сензор за дъжд

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



А. Налично до 01.11.2018г.

★ Дистанционно управление

А. Удобно и интуитивно, с множество готови програми и възможност за създаване на нови.

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

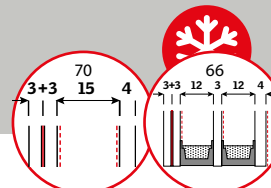


Б. Налично след 01.11.2018г.



★ Опция: Соларно управление

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



Дистанционно управление

Бяло полиуретаново покритие
GGU 007021, 006621
VELUX INTEGRA®

- ★ Всички основни функции
- ★ Интелигентно управление чрез смартфон
- ★ 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

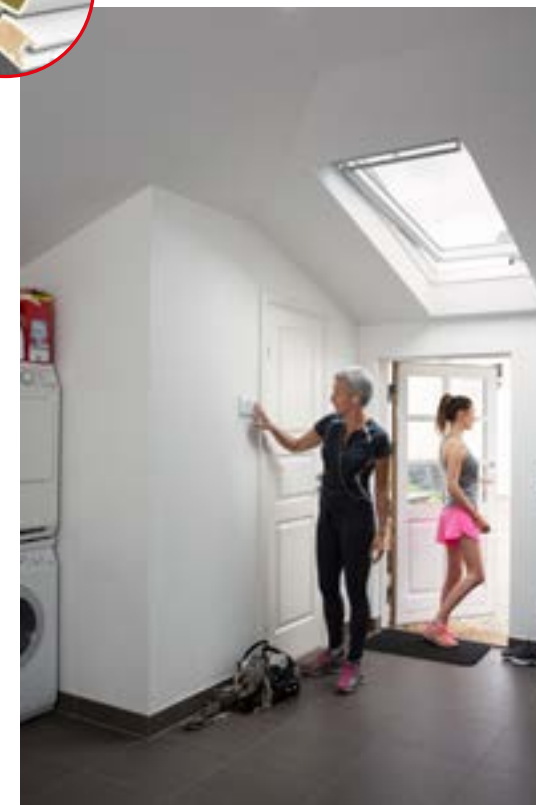
❄️ 0066: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, Uw 1.0

Технически показатели

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



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



Комфортно управление + 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.

Цени

	CK02 55 x 78 <i>CM</i>	1.460,00 1.216,83	1.680,00 1.400,00
	CK04 55 x 98 <i>CM</i>	1.525,00 1.270,83	1.760,00 1.466,67
	CK06 55 x 118 <i>CM</i>	1.595,00 1.329,17	1.855,00 1.545,83
	FK04 66 x 98 <i>CM</i>	1.575,00 1.312,50	1.830,00 1.525,00
	FK06 66 x 118 <i>CM</i>	1.605,00 1.337,50	1.865,00 1.554,17
	FK08 66 x 140 <i>CM</i>	1.680,00 1.400,00	1.970,00 1.641,67
	MK04 78 x 98 <i>CM</i>	1.610,00 1.341,67	1.875,00 1.562,50
	MK06 78 x 118 <i>CM</i>	1.680,00 1.400,00	1.970,00 1.641,67
	MK08 78 x 140 <i>CM</i>	1.755,00 1.462,50	2.065,00 1.720,83
	MK10 78 x 160 <i>CM</i>	1.865,00 1.554,17	2.215,00 1.845,83
	PK06 94 x 118 <i>CM</i>	1.850,00 1.541,67	2.190,00 1.825,00
	PK08 94 x 140 <i>CM</i>	1.885,00 1.570,83	2.240,00 1.866,67
	PK10 94 x 160 <i>CM</i>	1.990,00 1.658,33	2.380,00 1.983,33
	SK06 114 x 118 <i>CM</i>	1.910,00 1.591,67	2.275,00 1.895,83
	SK08 114 x 140 <i>CM</i>	1.990,00 1.658,33	2.380,00 1.983,33
	UK04 134 x 98 <i>CM</i>	1.910,00 1.591,67	2.275,00 1.895,83
	UK08 134 x 140 <i>CM</i>	2.050,00 1.708,33	2.460,00 2.050,00

□ 30 дни срок на доставка

■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС

Премиум

Решения за още повече комфорт и светлина

Възможност за избор между стъклопакети с различни показатели и цени

Удобно управление

В естествено дърво или бял полиуретан

Сертифициран прозорец

С удобно соларно управление



Прозорецът е сертифициран за пасивна къща за студентите климатични райони от



15°-90°

Горно управление

Естествено дърво с лаково покритие GGL 3066

Бяло полиуретаново покритие GGU 0066

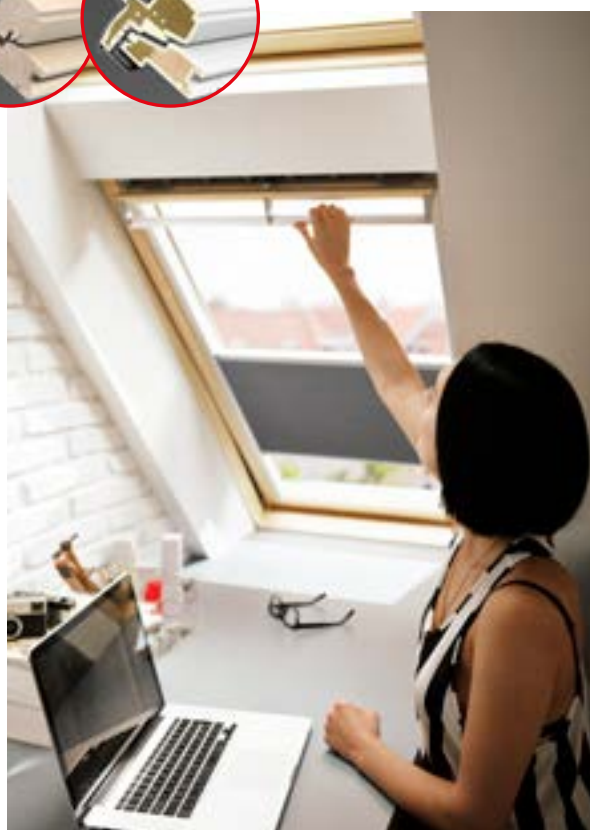
- ★ Всички основни функции
- ★ GGU: Без нужда от поддръжка
- ★ Богато разнообразие от размери, стъклопакети и материали
- ❄️ --66: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, $U_w 1.0$

Технически показатели

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



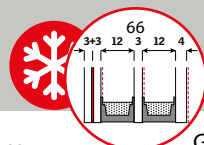
За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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

❄️ Стъклопакет --66:

С покрития за намаляване на шума при дъжд, за лесно почистване и срещу външен конденз, $U_w 1.0$.



Цени	GGL 3066	GGU 0066
CK02 55 x 78 cm	750,00 625,00	880,00 733,33
CK04 55 x 98 cm	820,00 683,33	960,00 800,00
CK06 55 x 118 cm	900,00 750,00	1.055,00 879,17
FK04 66 x 98 cm	880,00 733,33	1.030,00 858,33
FK06 66 x 118 cm	910,00 758,33	1.065,00 887,50
FK08 66 x 140 cm	1.000,00 833,33	1.170,00 975,00
MK04 78 x 98 cm	920,00 766,67	1.075,00 895,83
MK06 78 x 118 cm	1.000,00 833,33	1.170,00 975,00
MK08 78 x 140 cm	1.080,00 900,00	1.265,00 1.054,17
MK10 78 x 160 cm	1.210,00 1.008,33	1.415,00 1.179,17
PK04 94 x 98 cm	1.100,00 916,67	-
PK06 94 x 118 cm	1.190,00 991,67	1.390,00 1.158,33
PK08 94 x 140 cm	1.230,00 1.025,00	1.440,00 1.200,00
PK10 94 x 160 cm	1.350,00 1.125,00	1.580,00 1.316,67
SK01 114 x 70 cm	1.170,00 975,00	-
SK06 114 x 118 cm	1.260,00 1.050,00	1.475,00 1.229,17
SK08 114 x 140 cm	1.350,00 1.125,00	1.580,00 1.316,67
SK10 114 x 160 cm	1.520,00 1.266,67	-
UK04 134 x 98 cm	1.260,00 1.050,00	1.475,00 1.229,17
UK08 134 x 140 cm	1.420,00 1.183,33	1.660,00 1.383,33
UK10 134 x 160 cm	1.720,00 1.433,33	-

□ 30 дни срок на доставка

■ Цена в лв. с ДДС

■ Цена в лв. без ДДС



Обшивка

Продукти за монтаж стр. 38-39



15°-90°

Прозорец за пасивни къщи

Бяло полиуретаново покритие GGU 008230 VELUX INTEGRA® Solar

Това е първият и единствен покривен прозорец на пазара, който притежава сертификат за вграждане в пасивна къща.

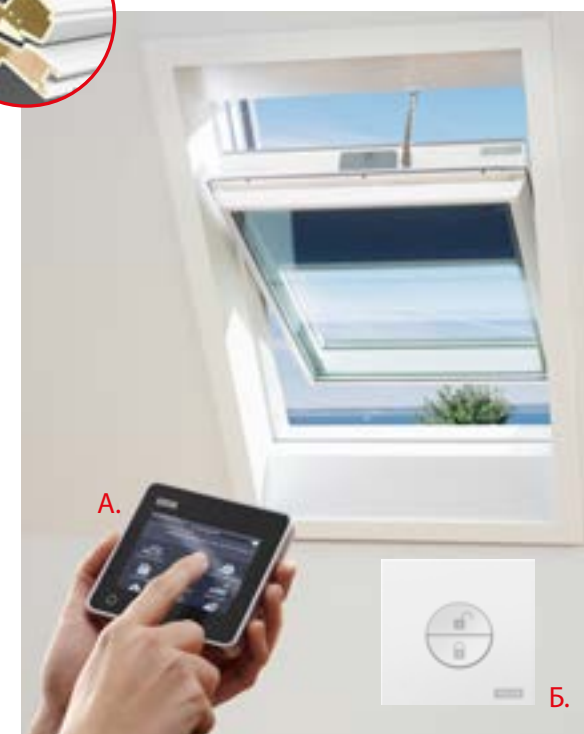
Коефициентът на топлопреминаване на целия прозорец е най-добрият на пазара: $U_w 0,51$ (EN ISO 12567-2).



Специален стъклопакет --82: Троен външен стъклопакет плюс допълнителен двоен вътрешен стъклопакет, който се отваря за лесно почистване, $U_w 0.51$.



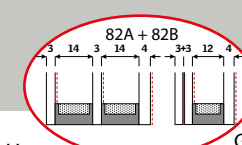
За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



A. С дистанционно управление KLR 200 със сензорен екран. С него лесно могат да се добавят и управляват VELUX щори, сенници и аксесоари. *Продуктът ще е наличен до 01.11.2018г.*

B. Елегантно дистанционно, с което можете да управлявате Вашите прозорци само с едно натискане на бутон.

Продуктът ще е наличен след 01.11.2018г. и ще замени дистанционно KLR 200



Цени	GGU 008230
MK04 78 x 98 cm	2.625,00 2.187,50
MK06 78 x 118 cm	2.770,00 2.308,33
MK08 78 x 140 cm	2.910,00 2.425,00
SK06 114 x 118 cm	3.230,00 2.691,67

□ 30 дни срок на доставка

■ Цена в лв. с ДДС

■ Цена в лв. без ДДС

Технически показатели

Ug	Топлопреминаване стъклопакет	0.3	W/m²K
Uw	Топлопреминаване прозорец	0.51	W/m²K
Rw	Звукоизолация прозорец	37	dB



Необходимо за правилен монтаж:

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

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.



Прозорец-балкон Cabrio®

Естествено дърво с лаково покритие GDL 3066

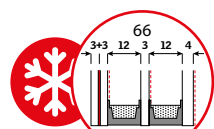
Естествено дърво с бяла боя GDL 2066

- ★ Всички основни функции
- ★ Два прозореца се превръщат в балкон за секунди

❄️ --66: Енергийно-ефективен троен ламиниран стъклопакет със специални функции, $U_w 1.2$ (с покрития за намаляване на шума при дъжд, за лесно почистване и срещу външен конденз)

Технически показатели

U_g	Топлопреминаване стъклопакет	0.5	W/m^2K
U_w	Топлопреминаване прозорец	1.2	W/m^2K
R_w	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	280,00 233,33	240,00 200,00
SK19 114 x 252 cm	4,350,00 3,625,00	4,750,00 3,958,33	300,00 250,00	255,00 212,50

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

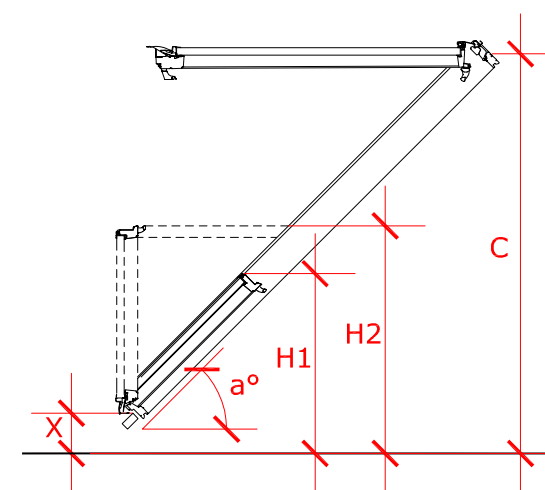


Схема на монтаж на Прозорец-балкон Cabrio® спрямо наклона на покрива

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



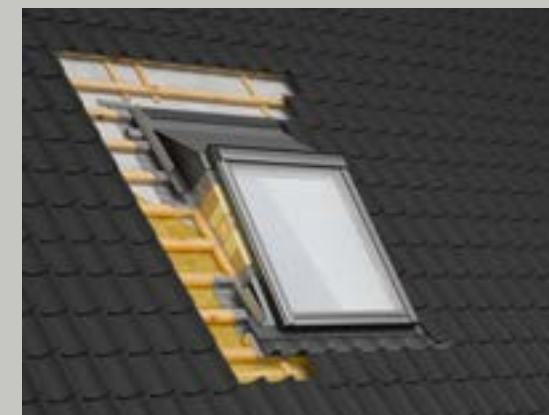
VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата стр. 24

Създайте пространство!

Допълнително пространство

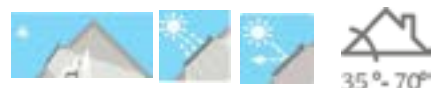
Ново!

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 изолационно 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

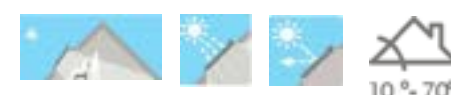


Цени

	Двоен монтаж	Троен монтаж
MK06 78 x 118 cm	4.460,00 3.716,67	4.950,00 4.125,00
PK06 94 x 140 cm	4.670,00 3.891,67	-
SK06 114 x 118 cm	4.950,00 4.125,00	-

□ 40 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС
Цената включва всички необходими обшивки за единична комбинация, без покривния прозорец!

VELUX Мини Капандура



- ★ Добавя повече пространство и светлина в стаите Ви
- ★ Цялостно изолационно 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° - 70°
- ★ Възможност за допълнително поставяне на оригинални щори и сенници VELUX



Цени

	EAX + EAW за релефни	EAX + EAS за плоски
FK06 66 x 118 cm	1.070,00 891,66	905,00 754,16
FK08 66 x 140 cm	1.160,00 966,67	980,00 816,67
MK04 78 x 98 cm	1.110,00 925,00	940,00 783,33
MK06 78 x 118 cm	1.160,00 966,67	980,00 816,67
MK08 78 x 140 cm	1.185,00 987,50	1.000,00 833,33
MK10 78 x 160 cm	1.215,00 1.012,50	1.030,00 854,34
PK06 94 x 118 cm	1.280,00 1.066,67	1.080,00 900,00
PK08 94 x 140 cm	1.285,00 1.070,83	1.085,00 904,17
PK10 94 x 160 cm	1.430,00 1.191,66	1.205,00 1.004,16
SK06 114 x 118 cm	1.335,00 1.112,50	1.130,00 941,67
SK08 114 x 140 cm	1.360,00 1.133,33	1.150,00 958,33
SK10 114 x 160 cm	1.510,00 1.258,33	1.275,00 1.062,50
UK04 134 x 98 cm	1.445,00 1.204,17	-
UK08 134 x 140 cm	1.510,00 1.258,33	1.062,50 891,66
UK10 134 x 160 cm	1.740,00 1.450,00	1.470,00 1.225,00

□ 40 дни срок на доставка
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС
Цената включва всички необходими обшивки за единична комбинация, 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. керемиди

A1



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

A2

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



Термо- и хидроизолация BDX 2000 включва:
Хидроизолация BFX 1000 (**B1**+ **B2**)
и Термоизолационна рамка (**B3**)
B1: Плисирано пародишащо фолио
B2: Отводнителен улей

- Сигурна хидроизолация между прозореца и покрива
- Фолиото се захваща стабилно при всякаква покривна конструкция

- B3**: Термоизолационна рамка
- Намалване на топлинните загуби и елиминирание на топлинните мостове
- Лесен и стабилен монтаж
- 10 години гаранция: добавя 5 години допълнителна продуктова гаранция*



B2

B1



B3

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

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

B₍₃₎ Хидроизолация BFX 1000



Хидроизолация BFX 1000 включва:

- B1**: Плисирано пародишащо фолио
- B2**: Отводнителен улей
- Сигурна хидроизолация между прозореца и покрива
- Фолиото се захваща стабилно при всякаква покривна конструкция



B2

B1

C₍₁₎ Паромембрана BBX 0000



C1

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

C₍₁₊₂₎ Вътрешно оформление LSG 1000



C2

Рамка за вътрешно оформление LSG 1000 включва:

- C1**: Готова за сглобяване стоманена рамка
- C2**: Паромембрана BBX 0000

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.

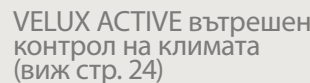
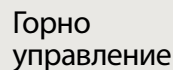
Цени

Покривни прозорци

Стандарт				Стандарт Плюс				Премиум				
Горно управ- ление	Долно управ- ление	Горно управ- ление	Долно управление	Горно управление	Долно управле- ние	Горно управление	Долно управле- ние	Двойна ос на отваряне	Двойна ос на отваряне	Дистан- ционно управление	Дистанцион- но управле- ние	
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®	
CK02 55 x 78 cm	380,00 316,67		490,00 408,33	490,00 408,33	490,00 408,33		590,00 491,67	590,00 491,67			1.365,00 1.137,50	1.460,00 1.216,83
CK04 55 x 98 cm	415,00 345,83				535,00 445,83				730,00 608,33	860,00 716,67	1.420,00 1.183,33	1.525,00 1.270,83
CK06 55 x 118 cm									800,00 666,67	945,00 787,50	1.480,00 1.233,33	1.595,00 1.329,17
FK04 66 x 98 cm	445,00 370,83				570,00 475,00						1.465,00 1.220,83	1.575,00 1.312,50
FK06 66 x 118 cm	460,00 383,33	460,00 383,33	590,00 491,67	590,00 491,67	590,00 491,67	590,00 491,67	715,00 595,83	715,00 595,83	805,00 670,83	955,00 795,83	1.490,00 1.241,67	1.605,00 1.337,50
FK08 66 x 140 cm	505,00 420,83		650,00 541,67	650,00 541,67	650,00 541,67		785,00 654,17	785,00 654,17	885,00 737,50	1.050,00 875,00	1.555,00 1.295,83	1.680,00 1.400,00
MK04 78 x 98 cm	465,00 387,50	465,00 387,50	600,00 500,00	600,00 500,00	600,00 500,00	600,00 500,00	725,00 604,17	725,00 604,17	815,00 679,17	965,00 804,17	1.495,00 1.245,83	1.610,00 1.341,67
MK06 78 x 118 cm	505,00 420,83	505,00 420,83	650,00 541,67	650,00 541,67	650,00 541,67	650,00 541,67	785,00 654,17	785,00 654,17	885,00 737,50	1.050,00 875,00	1.555,00 1.295,83	1.680,00 1.400,00
MK08 78 x 140 cm	550,00 458,33	550,00 458,33	700,00 583,33	700,00 583,33	700,00 583,33	700,00 583,33	850,00 708,33	850,00 708,33	960,00 800,00	1.135,00 945,83	1.615,00 1.345,83	1.755,00 1.462,50
MK10 78 x 160 cm	615,00 512,50	615,00 512,50	785,00 654,17	785,00 654,17	785,00 654,17	785,00 654,17	950,00 791,67	950,00 791,67	1.075,00 895,83	1.270,00 1.058,33	1.715,00 1.429,17	1.865,00 1.554,17
PK04 94 x 98 cm									975,00 812,50		1.630,00 1.358,33	
PK06 94 x 118 cm	605,00 504,17				770,00 641,67				1.055,00 879,17	1.250,00 1.041,67	1.700,00 1.416,67	1.850,00 1.541,67
PK08 94 x 140 cm	625,00 520,83	625,00 520,83			800,00 666,67	800,00 666,67	965,00 804,17		1.090,00 908,33	1.290,00 1.075,00	1.730,00 1.441,67	1.885,00 1.570,83
PK10 94 x 160 cm									1.195,00 995,83	1.415,00 1.179,17	1.820,00 1.516,67	1.990,00 1.658,33
SK06 114 x 118 cm	640,00 533,33				815,00 679,17				1.115,00 929,17	1.320,00 1.100,00	1.750,00 1.458,33	1.910,00 1.591,67
SK08 114 x 140 cm	685,00 570,83				875,00 729,17		1.060,00 883,33		1.195,00 995,83	1.415,00 1.179,17	1.820,00 1.516,67	1.990,00 1.658,33
SK10 114 x 160 cm									1.345,00 1.120,83	1.595,00 1.329,17	1.945,00 1.620,83	
UK04 134 x 98 cm									1.115,00 929,17		1.750,00 1.458,33	1.910,00 1.591,67
UK08 134 x 140 cm									1.260,00 1.050,00	1.490,00 1.241,67	1.870,00 1.558,33	2.050,00 1.708,33
UK10 134 x 160 cm											2.100,00 1.750,00	

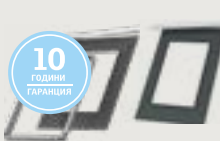
- ☐ Налични на склад
- ☐ Ограничени количества на склад
- ☐ 30 дни срок на доставка
- ☒ Цена в лв. с ДДС
- ☐ Цена в лв. без ДДС

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

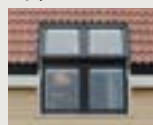


VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)

VELUX система за монтаж – продукти

А Обшивка – алуминиева, устойчива на метеорологични условия							В Допълнителна изолация		С Въртешно оформление	
Релефни покривни материали до 120 мм			Плоски покривни материали до 2x8 мм			Термо- и хидро- изолационен комплект	Хидро- изолационен комплект	Паро- мембрана	Рамка за въртешно оформление	
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	LSG 1000	
 СК02 55 x 78 см	120,00 100,00	240,00 200,00	280,00 233,33	105,00 87,50	210,00 175,00	250,00 208,33	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	116,00 96,67
 СК04 55 x 98 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	119,00 99,17
 СК06 55 x 118 см	120,00 100,00	240,00 200,00	280,00 233,33	105,00 87,50	210,00 175,00	250,00 208,33	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	111,00 92,50
 FK04 66 x 98 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	121,00 100,83
 FK06 66 x 118 см	125,00 104,17	250,00 208,33	290,00 241,67	110,00 91,67	220,00 183,33	260,00 216,67	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	121,00 100,83
 FK08 66 x 140 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	126,00 105,00
 МК04 78 x 98 см	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	115,00 95,83	230,00 191,67	270,00 225,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	123,00 102,50
 МК06 78 x 118 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	126,00 105,00
 МК08 78 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	128,00 106,67
 МК10 78 x 160 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	135,00 112,50
 PK04 94 x 98 см	145,00 120,83	290,00 241,67	330,00 275,00				72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	126,00 105,00
 PK06 94 x 118 см	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	128,00 106,67
 PK08 94 x 140 см	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	130,00 108,33	260,00 216,67	300,00 250,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	133,00 110,83
 PK10 94 x 160 см	170,00 141,67	340,00 283,33	380,00 316,67	145,00 120,83	290,00 241,67	330,00 275,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	
 SK06 114 x 118 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	135,00 112,50
 SK08 114 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	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	137,00 114,17
 SK10 114 x 160 см	180,00 150,00	360,00 300,00	400,00 333,33	150,00 125,00	300,00 250,00	340,00 283,33	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	
 UK04 134 x 98 см	170,00 141,67	340,00 283,33	380,00 316,67	145,00 120,83	290,00 241,67	330,00 275,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	144,00 120,00
 UK08 134 x 140 см	185,00 154,17	370,00 308,33	410,00 341,67	155,00 129,17	310,00 258,33	350,00 291,67	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	151,00 125,83
 UK10 134 x 160 см	205,00 170,83	410,00 341,67	450,00 375,00	175,00 145,83	350,00 291,67	390,00 325,00	72,00 60,00	32,00 26,67	39,00 32,50	163,00 135,83

Други



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

- 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 VELUX 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

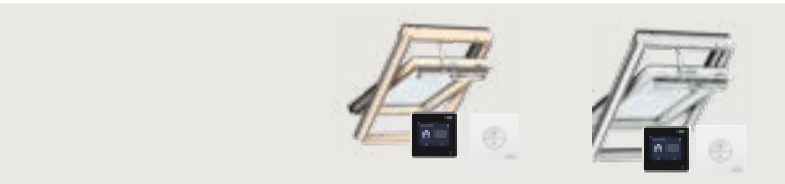
Външна електрическа ролетна щора SML

* 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.



		Стандарт				Стандарт плюс				Премиум – две оси			
		GZL 1051 GZL 1051B		GLU 0051 GLU 0051B		GLL 1061 GLL 1061B		GLU 0061 GLU 0061B		GPL 3050		GPU 0050	
		продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение
СК02 55 x 78 см	ПРОЗОРЕЦ	380,00	772,00 GZL	490,00	882,00 GZL	490,00	882,00 GLL	590,00	982,00 GZL				
	ОБШИВКА	120,00		120,00		120,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	110,00 90,00		110,00 90,00		110,00 90,00							
СК04 55 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ	415,00	822,00 GZL			535,00	942,00 GLL			730,00	1.137,00	860,00	1.267,00
	ОБШИВКА	125,00		125,00		125,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	120,00 90,00		120,00 90,00		120,00 90,00							
FK04 66 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ	445,00	867,00 GZL			570,00	992,00 GLL						
	ОБШИВКА	125,00		125,00		125,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	130,00 95,00		130,00 95,00		130,00 95,00							
FK06 66 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ	460,00	887,00 GZL GZL B	590,00	1.017,00 GLL GLL B	590,00	715,00 125,00 72,00 135,00 95,00	1.142,00	805,00	1.232,00	955,00	1.382,00	
	ОБШИВКА	125,00		125,00		125,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	135,00 95,00		135,00 95,00		135,00 95,00							
FK08 66 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ	505,00	957,00 GZL	650,00	1.102,00 GLL	650,00	785,00 135,00 72,00 150,00 95,00	1.237,00	885,00	1.337,00	1.050,00	1.502,00	
	ОБШИВКА	135,00		135,00		135,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	150,00 95,00		150,00 95,00		150,00 95,00							
МК04 78 x 98 см	ПРОЗОРЕЦ	465,00	907,00 GZL GZL B	600,00	1.042,00 GLL GLL B	600,00	725,00 130,00 72,00 140,00 100,00	1.167,00	815,00	1.257,00	965,00	1.407,00	
	ОБШИВКА	130,00		130,00		130,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	140,00 100,00		140,00 100,00		140,00 100,00							
МК06 78 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ	505,00	962,00 GZL GZL B	650,00	1.107,00 GLL GLL B	650,00	785,00 135,00 72,00 150,00 100,00	1.242,00	885,00	1.342,00	1.050,00	1.507,00	
	ОБШИВКА	135,00		135,00		135,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	150,00 100,00		150,00 100,00		150,00 100,00							
МК08 78 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ	550,00	1.027,00 GZL GZL B	700,00	1.177,00 GLL GLL B	700,00	850,00 140,00 72,00 165,00 100,00	1.327,00	960,00	1.437,00	1.135,00	1.612,00	
	ОБШИВКА	140,00		140,00		140,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	165,00 100,00		165,00 100,00		165,00 100,00							
МК10 78 x 160 см	ПРОЗОРЕЦ	615,00	1.112,00 GZL GZL B	785,00	1.282,00 GLL GLL B	785,00	950,00 145,00 72,00 180,00 100,00	1.447,00	1.075,00	1.572,00	1.270,00	1.767,00	
	ОБШИВКА	145,00		145,00		145,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	180,00 100,00		180,00 100,00		180,00 100,00							
РК06 94 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ	605,00	1.107,00 GZL			770,00	1.272,00 GLL			1.055,00	1.557,00	1.250,00	1.752,00
	ОБШИВКА	150,00		150,00		150,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	165,00 115,00		165,00 115,00		165,00 115,00							
РК08 94 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ	625,00	1.137,00 GZL GZL B			800,00	1.312,00 GLL GLL B	965,00	1.477,00	1.090,00	1.602,00	1.290,00	1.802,00
	ОБШИВКА	150,00		150,00		150,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	175,00 115,00		175,00 115,00		175,00 115,00							
SK06 114 x 118 см	ПРОЗОРЕЦ	640,00	1.177,00 GZL			815,00	1.352,00 GLL			1.115,00	1.652,00	1.320,00	1.857,00
	ОБШИВКА	160,00		160,00		160,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	180,00 125,00		180,00 125,00		180,00 125,00							
SK08 114 x 140 см	ПРОЗОРЕЦ	685,00	1.232,00 GZL			875,00	1.422,00 GLL	1.060,00	1.607,00	1.195,00	1.742,00	1.415,00	1.962,00
	ОБШИВКА	160,00		160,00		160,00							
	ИЗОЛАЦИЯ	72,00		72,00		72,00							
	ВЪТР. ЩОРА СЕННИК	190,00 125,00		190,00 125,00		190,00 125,00							
Цените са в лв. с ДДС		Налични на склад		Налични на склад		Налични на склад		Налични на склад		Ограничени количества на склад		Ограничени количества на склад	



		Премиум – електрически				
		GGL 307021 VELUX INTEGRA*		GGU 007021 VELUX INTEGRA*		
		продукти	комплексно решение	продукти	комплексно решение	
	СК02 55 x 78 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.365,00 120,00 72,00 580,00	2.137,00	1.460,00 120,00 72,00 580,00	2.232,00
	СК04 55 x 98 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.420,00 125,00 72,00 600,00	2.217,00	1.525,00 125,00 72,00 600,00	2.322,00
	FK04 66 x 98 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.465,00 125,00 72,00 625,00	2.287,00	1.575,00 125,00 72,00 625,00	2.397,00
	FK06 66 x 118 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.490,00 125,00 72,00 630,00	2.317,00	1.605,00 125,00 72,00 630,00	2.432,00
	FK08 66 x 140 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.555,00 135,00 72,00 695,00	2.457,00	1.680,00 135,00 72,00 695,00	2.582,00
	МК04 78 x 98 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.495,00 130,00 72,00 655,00	2.352,00	1.610,00 130,00 72,00 655,00	2.467,00
	МК06 78 x 118 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.555,00 135,00 72,00 695,00	2.457,00	1.680,00 135,00 72,00 695,00	2.582,00
	МК08 78 x 140 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.615,00 140,00 72,00 725,00	2.552,00	1.755,00 140,00 72,00 725,00	2.692,00
	МК10 78 x 160 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.715,00 145,00 72,00 745,00	2.677,00	1.865,00 145,00 72,00 745,00	2.827,00
	РК06 94 x 118 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.700,00 150,00 72,00 755,00	2.677,00	1.850,00 150,00 72,00 755,00	2.827,00
	РК08 94 x 140 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.730,00 150,00 72,00 765,00	2.717,00	1.885,00 150,00 72,00 765,00	2.872,00
	SK06 114 x 118 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.750,00 160,00 72,00 780,00	2.762,00	1.910,00 160,00 72,00 780,00	2.922,00
	SK08 114 x 140 cm	ПРОЗОРЕЦ ОБШИВКА ИЗОЛАЦИЯ ВЪНШНА ЕЛ.ЩОРА	1.820,00 160,00 72,00 810,00	2.862,00	1.990,00 160,00 72,00 810,00	3.032,00
Цените са в лв. с ДДС		30 дни срок на доставка		30 дни срок на доставка		

	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%	51%	52%
U _g Топлоизолация на стъклопакета ³ Топлопреминаване в средата на стъклопакета (по-ниска стойност е по-добре)	1.0 W/m²K	0.6 W/m²K	1.0 W/m²K	1.0 W/m²K	1.0 W/m²K	0.5 W/m²K	0.5 W/m²K
U _w Топлоизолация на прозореца ⁴ Топлопреминаване на целия прозорец (по-ниска стойност е по-добре)	1.3 W/m²K	1.1 W/m²K	1.3 W/m²K	1.3 W/m²K	1.3 W/m²K	1.0 W/m²K ¹⁾	0.81-0.85 W/m²K ²⁾
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	31 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							
Безопасност ⁶ 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)	- 22%	- 24%	- 22%	5%	5%	5%	5%
Сигурност ⁷ 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 запотяване на стъклопакета	-	-	-	-	-		

Добро

По-добре

Най-добре

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;

²⁾ GGU: U_w = 0.81 W/m²K; GGL: U_w = 0.83 W/m²K; GPU: U_w = 0.85 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.

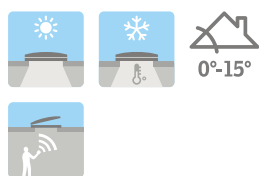


Други решения

Светлина под плосък покрив

Модели с различни функционалности

ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ



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-неотварям



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



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)

Продуктът ще се предлага с дистанционно управление 3UR до 01.11.2018г.!

Продуктът ще се предлага с ключ за стена KLI 300 EU след 01.11.2018г.!



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.

Цени

Прозорец + огънато стъкло	CVP 0573 Електрически	CFP 0073 Неотварям
060060 60 x 60 cm	2.245,00 1.870,83	1.165,00 970,83
060090 60 x 90 cm	2.365,00 1.970,83	1.285,00 1.070,83
080080 80 x 80 cm	2.470,00 2.058,33	1.390,00 1.158,33
090090 90 x 90 cm	2.620,00 2.183,33	1.540,00 1.283,33
090120 90 x 120 cm	2.830,00 2.358,33	1.750,00 1.458,33
100100 100 x 100 cm	2.795,00 2.329,17	1.715,00 1.429,17
100150 100 x 150 cm	3.065,00 2.554,17	1.985,00 1.654,17
120120 120 x 120 cm	3.015,00 2.512,50	1.935,00 1.612,50

30 дни срок на доставка

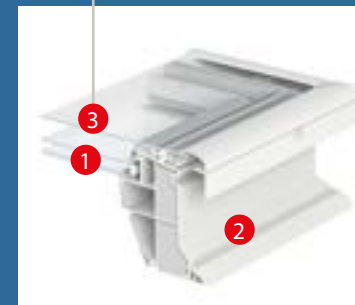
■ Цена в лв. с ДДС ■ Цена в лв. без ДДС

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

ISD – Огънато закалено стъкло, прозрачно. Дебелина: до 6 мм.



ISD – Плоско закалено стъкло, прозрачно. Дебелина: 4 мм.



ISD – Акрилатен купол, бял или прозрачен. Дебелина: 3 мм. (опция: поликарбонатен)



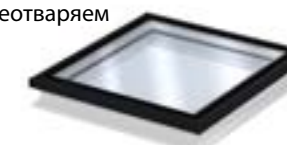
С плоско стъкло



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-неотварям



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



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)

Продуктът ще се предлага с дистанционно управление 3UR до 01.11.2018г.!

Продуктът ще се предлага с ключ за стена KLI 300 EU след 01.11.2018г.!



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

Цени

Прозорец + плоско стъкло	CVP 0573 Електрически	CFP 0073 Неотварям
060060 60 x 60 cm	2.065,00 1.720,83	985,00 820,83
060090 60 x 90 cm	2.165,00 1.804,17	1.085,00 904,17
080080 80 x 80 cm	2.250,00 1.875,00	1.170,00 975,00
090090 90 x 90 cm	2.380,00 1.983,33	1.300,00 1.083,33
090120 90 x 120 cm	2.555,00 2.129,17	1.475,00 1.229,17
100100 100 x 100 cm	2.525,00 2.104,17	1.445,00 1.204,17
100150 100 x 150 cm	2.755,00 2.295,83	1.675,00 1.395,83
120120 120 x 120 cm	2.710,00 2.258,33	1.630,00 1.358,33

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:

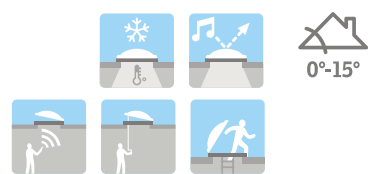


Контрол на топлината и светлината
Брошура
Щори и сенници

Други решения

ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ

Светлина под
плосък покрив
Модели с различни
функционалности



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.

Продуктът ще се предлага с дистанционно 3UR до 01.11.2018г.!

Продуктът ще се предлага с ключ за стена KLI 300 EU след 01.11.2018г.!



CFP 0073-
неотваряем

Подходящ за стаи, в които имате други възможности за проветряване, 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.



CXR 0473-
изход за плосък покрив

Отваряем ръчно, предназначен за излизане на покрива от обитатели, отопляеми помещения под плоския покрив.



За още по-голям комфорт, добавете VELUX ACTIVE вътрешен контрол на климата (виж стр. 24)



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	CXR 0473 Изход
060060 60 x 60 cm	1.915,00 1.595,83	835,00 695,83	1.635,00 1.362,50	-
060090 60 x 90 cm	2.000,00 1.666,67	920,00 766,67	1.720,00 1.433,33	-
080080 80 x 80 cm	2.075,00 1.729,17	995,00 829,17	1.795,00 1.495,83	-
090090 90 x 90 cm	2.180,00 1.816,67	1.100,00 916,67	1.900,00 1.583,33	-
090120 90 x 120 cm	2.330,00 1.941,67	1.250,00 1.041,67	2.050,00 1.708,33	2.205,00 1.837,50
100100 100 x 100 cm	2.305,00 1.920,83	1.225,00 1.020,83	2.025,00 1.687,50	2.160,00 1.800,00
100150 100 x 150 cm	2.500,00 2.083,33	1.420,00 1.183,33	2.220,00 1.850,00	-
120120 120 x 120 cm	2.465,00 2.054,17	1.385,00 1.154,17	2.185,00 1.820,83	2.445,00 2.037,50
150150 150 x 150 cm	2.915,00 2.429,17	1.835,00 1.529,17	-	-

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

Как да поръчате VELUX прозорец за плосък покрив

1

Изберете функция

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

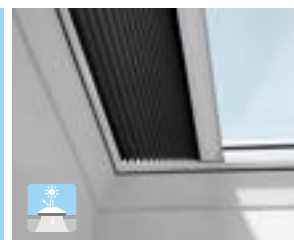
Затъмняване



Затъмнителна термо щора FMK / FSK

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

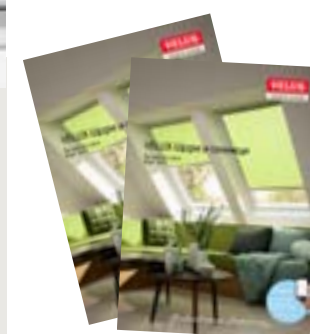
Регулиране на светлината



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



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

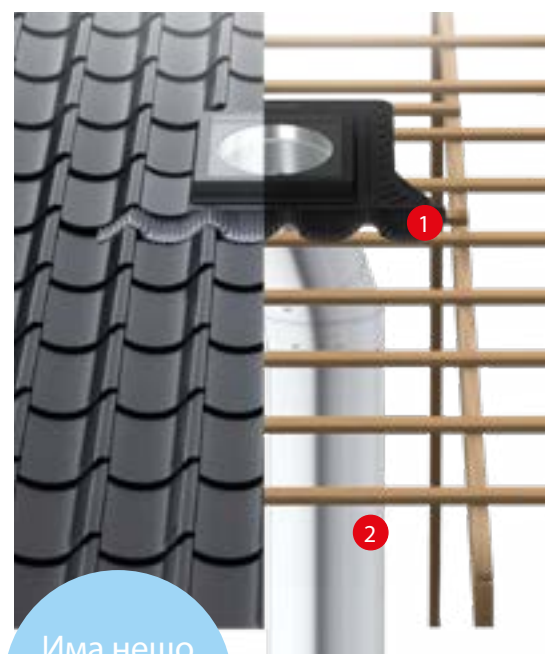
Други решения

СВЕТЛИННИ ТУНЕЛИ ЗА СКАТЕН И ПЛОСЪК ПОКРИВ

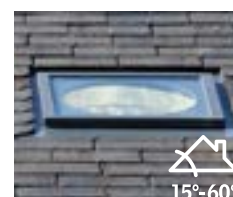
Светлина в
ТЪМНИТЕ СТАИ
Разнообразно приложение



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
Еlegantno 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.



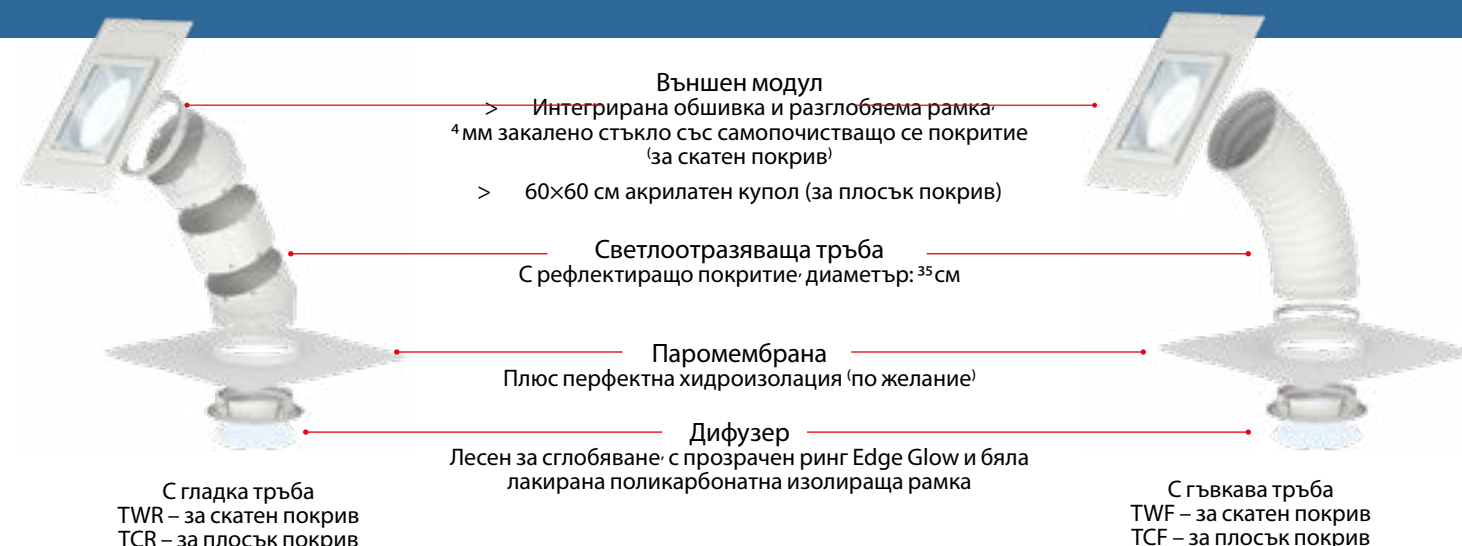
2
Светлоотразяваща
тръба

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 промяната се дневна светлина както никога досега.



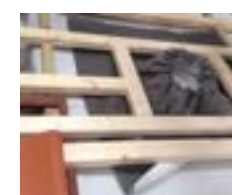
- ✓ Огледалното вътрешно покритие на тръбата осигурява до 98% вътрешно отражение.
- ✓ Подходяща за разстояние от тавана на стаята до горния ръб на гредите между 1,0 и 1,7 м. Тръбата е дълга 1,7 и с помощта на удължители ZTR може да се удължи до 6,0 м.
- ✓ TCR: Тръбата може да свърже външния модул с вътрешния 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

Пародишащо 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/m²K
Uw С включен ZTB	1.7	1.8	1.7	1.8	W/m²K

Цени	за скатен покрив 15°-60°	за плосък покрив 0°-15°
TWF 0K14 2010 Гъвкава тръба Ø35 см	575,00 479,17	—
TCF 0K14 0010 Гъвкава тръба Ø35 см	—	705,00 587,50
TWR 0K14 2010 Гладка тръба Ø35 см	815,00 679,17	—
TCR 0K14 0010 Гладка тръба Ø35 см	—	1.060,00 883,33
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	122,00 101,67	122,00 101,67
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

Има нещо
ново под
слънцето.

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
- Четири размера, с различно отваряне и застопоряване

Цени	VLT		
VLT 025 45 x 55 cm	189,00 157,50		Отваряне настрани, застопоряване
VLT 029 45 x 73 cm	229,00 190,83		Отваряне настрани, застопоряване
VLT 024 90 x 48 cm	250,00 208,33		Отваряне нагоре, без застопоряване
VLT 033 85 x 85 cm	390,00 325,00		Отваряне настрани, застопоряване
VLT 034 48 x 90 cm	310,00 258,33		Отваряне нагоре и надясно, без застопоряване

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

Технически показатели
Ug 3.0 W/m²K



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 черен	GVT червен		
GVT 103 54 x 83	435,00 362,50	435,00 362,50		Отваряне настрани, застопоряване

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

Технически показатели
Ug 1.4 W/m²K
Uw 3.1 W/m²K
Rw 24 dB



Изход за покрив

Естествено дърво
GXL 3070

Бял полиуретан
GXU 0070



- Странична ос на отваряне – много удобно за майстори и строители
- 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
СК06 55 x 118 cm	-	990,00 825,00
FK06 66 x 118 cm	950,00 791,67	990,00 825,00
МК04 78 x 98 cm	950,00 791,67	-

□ Ограничени количества на склад
■ Цена в лв. с ДДС
■ Цена в лв. без ДДС

Технически показатели
Ug 1.0 W/m²K
Uw 1.3 W/m²K
Rw 35 dB



Авариен изход

Естествено дърво
GTL 3050

Бял полиуретан



- 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
МК08 78 x 140 cm	1.150,00 958,33	1.350,00 1.125,00
СК08 114 x 140 cm	1.390,00 1.158,33	1.590,00 1.325,00
СК10 114 x 160 cm	-	1.850,00 1.541,67

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

Технически показатели
Ug 1.0 W/m²K
Uw 1.3 W/m²K
Rw 32 dB



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
VELUX препоръчва също:
стр. 38-39



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

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

Цени и показатели – скатен покрив		GGL 307040	GGU 007040	Aa (m²)	Av (m²)	GGL 307040	GGU 007040	Aa (m²)	Av (m²)
		без дефлектор				с дефлектор			
MK04	78 x 98 cm	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	0.33	0.63
MK06	78 x 118 cm	1.590,00 1.325,00	1.705,00 1.420,83	0.29	0.76	2.280,00 1.900,00	2.395,00 1.995,83	0.43	0.76
MK08	78 x 140 cm	1.645,00 1.370,83	1.770,00 1.475,00	0.43	0.91	2.365,00 1.970,83	2.490,00 2.075,00	0.55	0.91
SK06	114 x 118 cm	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	0.55	1.17
SK08	114 x 140 cm	1.830,00 1.525,00	1.985,00 1.654,17	0.44	1.38	2.620,00 2.183,33	2.775,00 2.312,50	0.70	1.38
UK04	134 x 98 cm	1.770,00 1.475,00	1.915,00 1.595,83	0.16	1.14	2.530,00 2.108,33	2.675,00 2.229,17	0.51	1.14
UK08	134 x 140 cm	1.880,00 1.566,67	2.040,00 1.700,00	0.38	1.65	2.700,00 2.250,00	2.860,00 2.383,33	0.73	1.65

Цени и показатели – плосък покрив	CSP 1073Q	Aa (m²)	Av (m²)
100100 100 x 100 cm	3.685,00 3.070,83	0.42	0.88
120120 120 x 120 cm	4.165,00 3.470,83	0.58	1.30

Aa (m²) – Аеродинамична площ
Av (m²) – Геометрична площ

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

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 (Т)	Т (-15)
Устойчивост на вятър (WL)	WL 3000
Топлоустойчивост на горене (В)	В 300
Клас по реакция на огън	В - S1, dO - за CSP Е - за всички останали продукти
За повече информация посетете www.velux.bg . Запазваме правото си да променяме техническите характеристики.	

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	KFX 100	KFX 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: KFC 210 KFX 100 KFA 100	• 10 амр • Управлява до 4 броя димоотвеждащи прозорци за скатен покрив GGL/GGU или 4 броя 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 навременно известяване за наличие на огън	• Затваря прозореца при първата капка дъжд • Включва 75 см кабел без конектор

Схема на окабеляване – за скатен покрив

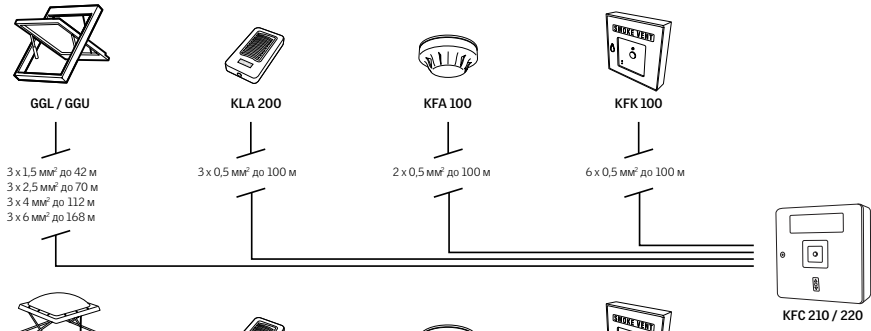
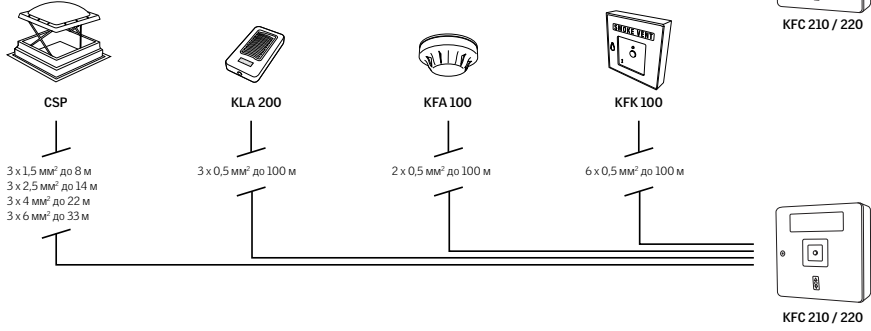


Схема на окабеляване – за плосък покрив



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 + KUX 110

KMG 100 / 100K – Мотор за прозорец
KUX 110 – Ел. система за контрол

- Моторът за прозорец се свързва с електрическата система и превръщат 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

Добавете още:



KLR 200 EU - *Налично до 01.08.2018г.!*

Соларна система за контрол
Комплект солар



KSX 100/100K + KLR 200 EU - *Налично до 01.08.2018г.!*
KLI 310 EU - *Налично след 01.08.2018г.!*

KSX 100 / 100K – Соларна система
KLR 200 – Дистанционно управление за програмиране
KLI 310 EU - Ключ за стена

- Превръща ръчния прозорец във VELUX INTEGRA' Solar
- Предварително зададени програми
- 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	KLR 200 EU	KLI 310 EU	Комплект за един мотор	KSX 100/100K Комплект Солар	VELUX ACTIVE KIX 300 EU
Цени	285,00 237,5	310,00 258,33	350,00 291,67	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							

Ръчно управление

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 095
адаптор за пръчка за GZL и GLL



ZOZ 085
адаптор за комарници и щори с ланси



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



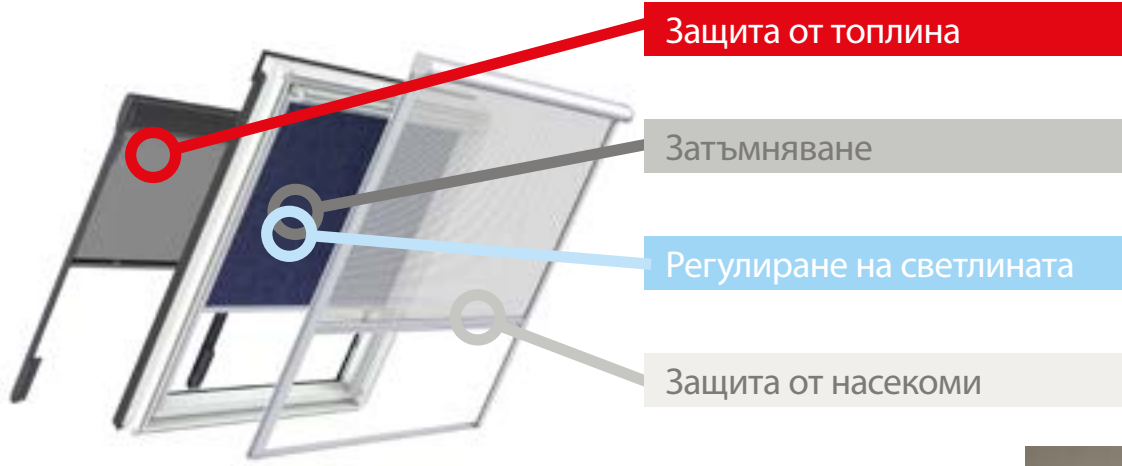
ZOZ 012K1
ключалка за прозорец с централна ос



Ръчни средства за управление	ZCZ 080K	ZCT 200K	ZCT 100	ZCZ 112	ZOZ 095	ZOZ 040	ZOZ 085	ZOZ 012K	ZZZ 181K²
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									

Оригинални щори и сенници VELUX

Доброто решение има две страни



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 и на www.velux.bg

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

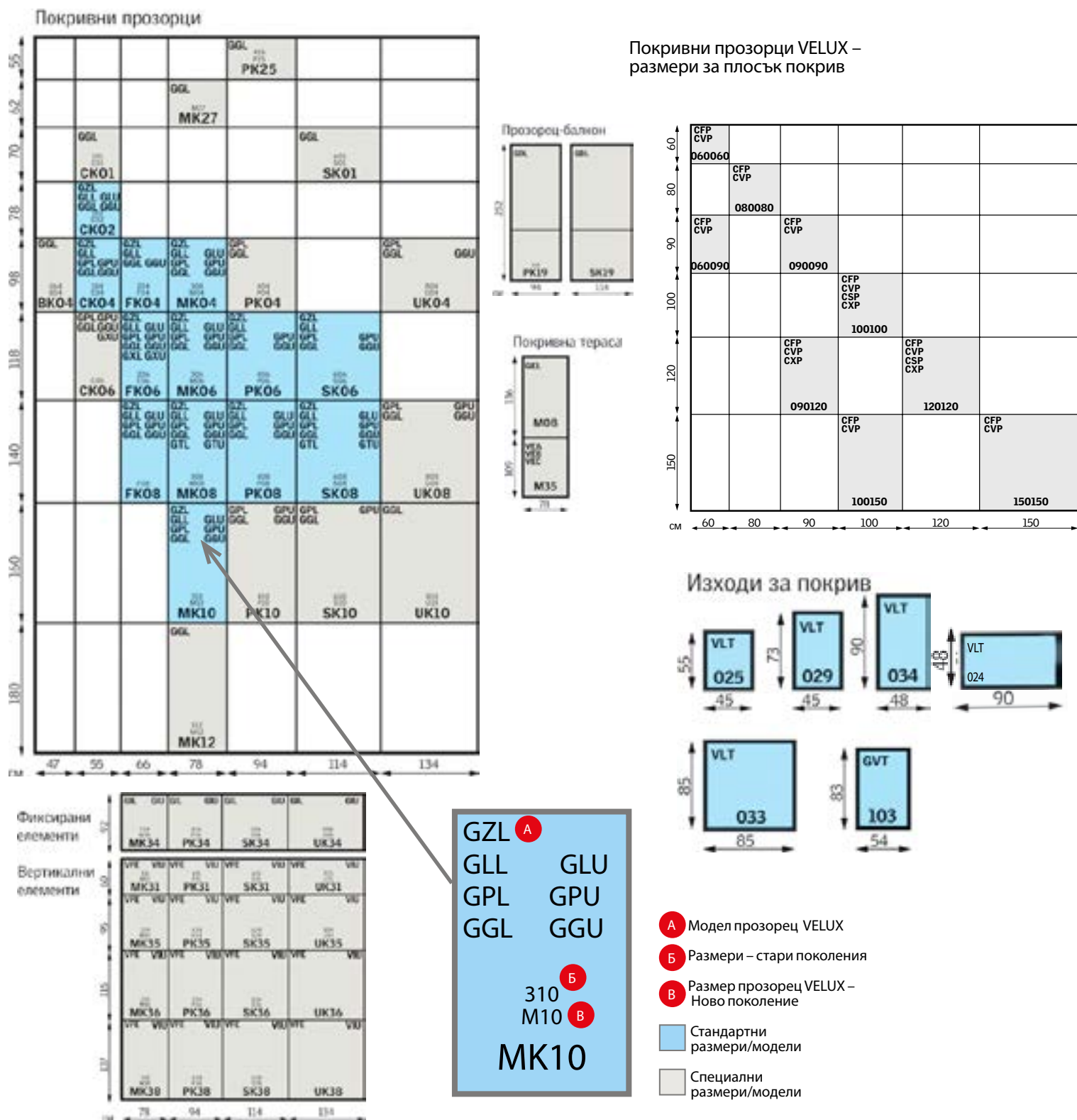


Римска щора



Плисирана щора

Изберете подходящия размер покривен прозорец



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	SK02	SK04	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

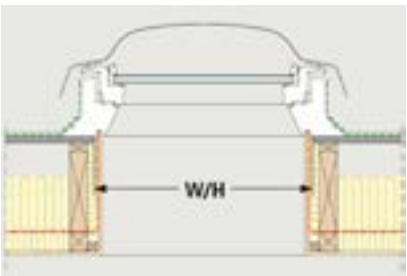
ВАЖНО!

Покривни прозорци за скатен покрив,
единичен монтаж



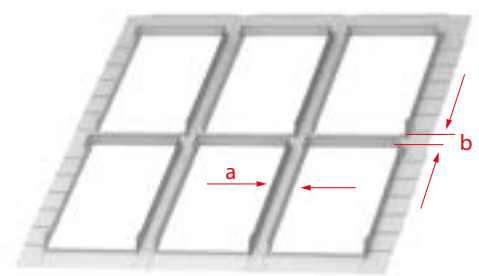
Технологичният отвор, необходим за правилен монтаж на покривния прозорец, трябва да бъде около 60 мм по-широк и 60 мм по-висок (от размерите на покривния прозорец по таблицата).

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

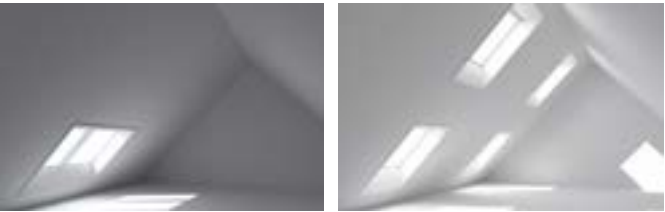
Покривни прозорци VELUX се произвеждат в разнообразни, стандартни размери и се вграждат в разстоянието между ребрата на покрива. Когато разстоянието между ребрата не е достатъчно, се прави лека корекция на съществуващата конструкция, без това да намалява здравината и сигурността на покрива.



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, INTEGRA и IO-HOMECONTROL SA РЕГИСТРИРАНИ ТЪРГОВСКИ МАРКИ НА VELUX GROUP



Бърза доставка



Сертифицирани монтажници



Професионално обслужване



Сигурна гаранция

VELUX®

#1

Глобален пазарен лидер