



VELUX®

Продуктов каталог и цени

Цените са валидни от 28.03.2023 г.
Актуализация: 02.10.2023 г



Заслужавате спокойствие

VELUX е вашият умен избор

Покривни прозорци VELUX допринасят за постигане на здравословен вътрешен климат, като внасят чист въздух и дневна светлина. Ето още шест добри причини да изберете оригинален покривен прозорец VELUX:



Още пространство за вашите нужди

Когато ви се струва, че домът ви вече не е достатъчно голям, не винаги е необходимо да се местите. Можете да намерите свое ново жилищно пространство под покрива с прозорци VELUX. Да разширите дома си нагоре е по-лесно и по-евтино, отколкото да намерите нов. В същото време можете да създадете мечтите си и да дадете път на плановете, за които отдавна копнете.



Стойността на дома ви ще се увеличи

Когато избирате нашето надеждно качество, можете да сте сигурни, че си струва. Решенията ни са добра инвестиция и ще увеличат стойността на вашия имот. Как? С покривни прозорци, които не само осигуряват стражотна гледка, но и са дълготрайни и с уникатен дизайн, вашите стаи ще са по-просторни и осветени.



Първият модерен покривен прозорец

Първият модерен покривен прозорец е разработен от нашия основател, регистрирал компанията през 1942 г. Било е истинско просветление, когато покривният прозорец VELUX превърнал тъмната таванска стая в обитаемо пространство. Можете да разчитате на нашия опит, правим покривни прозорци вече 80 години.



Правим иновации за вашия комфорт

Ние сме в челните редици при въвеждането на нови технологии и нови продукти. Оформяме тенденциите на бъдещето, що се отнася до проникване на дневна светлина и свеж въздух през покрива. Постоянните ни иновации и награди за дизайн отразяват колко държим на подобряването на комфорта на живот на закрито.



Дизайн, подходящ за вашия дом

Предлагаме ви разнообразие от решения – дневна светлина, разширена гледка, чист въздух, топлоизолация, намаляване на шума, естетика и решения за интелигентен дом с мобилно управление. Имаме всичко, което пожелаете. Вземете в свои ръца контрола за комфорта на вашето жилище. Оригиналните щори и сенници VELUX са финалният щрих: те не само контролират притока на топлина или светлина, но също така пасват на интериорния дизайн на дома ви.



Отзивите на нашите клиенти

Хиляди положителни отзиви от наши клиенти доказват, че обслужваме перфектно нуждите им от повече дневна светлина и свеж въздух у дома. Правим го вече 25 години в България и продължаваме.

Съдържание

- 4 За VELUX България ЕООД
- 6 Защо покривни прозорци VELUX
- 8 9 стъпки до перфектния избор

Продукти

- 18 Покривни прозорци Стандарт
- 20 Покривни прозорци Стандарт плюс
- 22 Покривни прозорци Премиум
- 24 Електрически решения
- 26 Интелигентно управление на дома
- 28 Обшивки и продукти за монтаж
- 32 Изходи за покрив
- 33 Светлинни тунели
- 34 Прозорци за плосък покрив
- 36 Щори и сенници
- 42 Размери и цени

Контакти

Телефон: 02 955 99 30
Имейл: bulgaria@velux.com
Адрес: гр. София 1618, ул. Пелистер 6

Уебсайт: www.velux.bg
Facebook: facebook.com/VELUX.bg
YouTube: youtube.com/@VELUX.Bulgaria

Дистрибутори: www.velux.bg/magazini
Монтажници: www.velux.bg/montaj



ДА ПАЗИМ
ПРИРОДА!
ЧЕТЕТЕ ТАЗИ И
ДРУГИ БРОШУРИ
В ЕЛЕКТРОНЕН
ФОРМАТ!

25 години в България



От 25 години трансформираме пространствата в България с помощта на дневна светлина и свеж въздух. Време, за което сме се доказали като лидер в тенденциите за създаване на по-добри сгради за живот, работа и игра.

Не спирате да търсите възможности да усъвършенствате себе си и продуктната си програма, да предлагате нови и все по-добри решения. Работим с отадено и желание да ви помогнем да създадете вашето любимо кътче у дома – това под покрива.

На следващите страници можете да научите повече за нас и нашите предложения. Свържете се с нас за още информация. Потърсете нашите партньори – дистрибутори и монтажници – и получете професионална консултация и монтаж.

Не се колебайте! Независимо дали планирате строеж на нов дом, усвояване на подпокривното пространство, или реконструкция на къщата ви, изборът на покривни прозорци VELUX ще ви помогне да създадете модерен и енергийно ефективен дом с обилна светлина, комфорт през всички сезони и несравнимия уют, за който винаги сте мечтали.

Очакваме ви!
Екипът на ВЕЛУКС България ЕООД

Нашите услуги



Ако вече знаете точно какво ви е необходимо, или напротив, все още търсите информация, ние сме насреща. Потърсете ни за безплатна консултация по телефона, или с оглед на място, за да ви помогнем да изберете най-подходящите решения за вашия случай и да ви съдействаме в следващите стъпки.

За нашите продукти предлагаме също гаранционен и следгаранционен сервис.

Нашите партньори



Дистрибуторската ни мрежа включва магазини и складове за строителни материали, с които работим ежедневно, за да получите най-качество обслужване и бърза доставка на нашите продукти.

Ежегодно обучаваме **VELUX монтажници** в цялата страна, които предоставят оторизиран монтаж, но не само това – разчитайте на тях и за професионален съвет.

Нашата гаранция



Продуктите ни се произвеждат от висококачествени материали, предпоставка за издръжливост и комфорт при използване дълги години. Продуктовата ни гаранция е между 2 и 10 години, в зависимост от типа продукт.

Гаранцията се обуславя от правилния монтаж на всички елементи според инструкциите, предоставени с продукта.

Научете повече на нашия сайт.

Вдъхновение



Апартамент в София
Решение: VELUX Капандура
Модел покривни прозорци: GGU и GPU
Слънцезащита: пропускаща ролетна щора RFL

Реализирани обекти

За да създадете и завършите вашия мечтан дом, често е необходимо дълго и прецизно планиране и събиране на информация. Може би ви предстои сериозна работа – да разширите обема, да подмените капандура с покривни прозорци, да смените разпределението на стаите. Или остават съвсем малко довършителни дейности – да смените цветовата гама на интериора и да поставите нови щори, по-ефективни в контрола на светлината и топлината през различните сезони. На какъвто етап да сте, разгледайте богата ни галерия от обекти в България и по света, в които са използвани продукти VELUX. Може би те ще видите как покривни прозорци VELUX могат да бъдат перфектният акцент за създаването на светъл и комфортен дом.

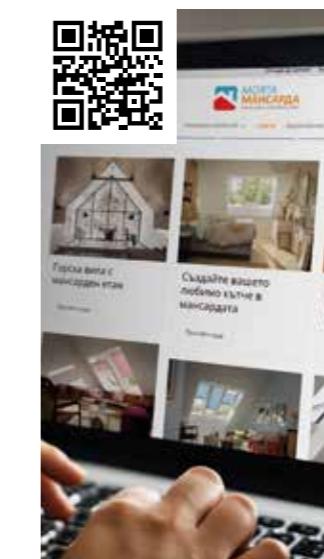
Типови къщи VELUX



Съвместно с екип от архитекти разработихме типови проекти на къщи, които да помогнат при планиране, калкулиране и по-лесно визуализиране на многобройните стъпки, свързани със строежа на нов дом. Разгледайте идеите ни и видете как покривни прозорци VELUX могат да бъдат перфектният акцент за създаването на светъл и комфортен дом.



Виртуален шоурум



Моята мансарда

Искате да намерите още повече въдъхновение за вашата мансарда, любопитна информация и практични идеи за цялостния ѝ дизайн, обзавеждане и защита? Запознайте се с проекта ни „Моята мансарда“, в който можете да откриете изобилие от актуални новини, полезни статии и съвети за всеки аспект от живота под покрива.

Имаме КАКВОТО ТЪРСИТЕ

Нашите екипи непрекъснато работят, за да направят покривните прозорци перфектни. Използвайки най-новите технологии, постепенно подобряваме всички параметри на прозорците – лекота на използване, елегантен външен вид, лесен монтаж са само част от подобренията, с които можем да се похвалим. Така създаваме по-добър и по-здравословен живот за вас и следващите поколения.



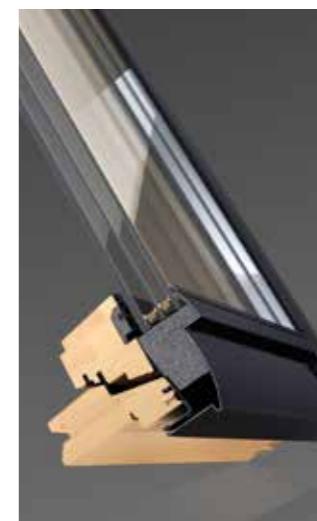
Свобода на избор

Произвеждаме покривни прозорци с горна и долната дръжка. Горната ни дръжка е уникатна и непрекъснато я подобряваме – вече над 80 години. Моделите GZL, GLL и GLU се предлагат на една и съща цена, независимо дали са с горна или долната дръжка. Можете да изберете и дистанционно отваряне със стенен ключ, сензорен екран, смарт телефон или гласово управление. Изборът е ваш.



Вашето здраве преди всичко

Горната дръжка на покривни прозорци VELUX е специална: механизъм за отваряне и вентилационен отвор в едно. За да вкарате свеж въздух в стаята, я дръпнете веднъж – лесен за използване модул за вентилация с подвижен филтър, който осигурява свеж, филтриран въздух без насекоми и прах.



Енергийна ефективност

Изолационната система VELUX ThermoTechnology™ намалява енергията, необходима за отопление. Тройният стъклопакет е препоръчаният от нас избор, който предлагаме в различни модели, за да отговорим на вашите нужди и да осигурим най-добрите топлинни параметри.



Контрол на слънчевите лъчи

Предлагаме широка гама от перфектно пасващи външни щори и сенници за защита от топлина, с най-високо качество. Имаме и вътрешни щори за регулиране на светлината според вашите нужди. С помощта на нашите продукти можете да осигурите оптимален вътрешен комфорт, като същевременно намалите сметките за енергия.



Удовлетворение от доброто качество

Дългогодишният ни опит ни позволява да предлагаме решения с най-високо качество. Изберете нашите продукти с иновативни сглобки за лесно управление и дълготрайна надеждност. Издържливи и стилни външни обшивки, монтирани без винтове, осигуряват пълна водопълност.



Ителигентно управление на дома

Всички VELUX продукти с дистанционно управление могат да се свържат с решенията ни за умен дом – от стенен ключ до пълен контрол на климата с VELUX ACTIVE. Живейте комфортно с новия панел VELUX Touch! Управлявайте всеки електрически или соларен покривен прозорец, щора и сенник с едно достъпно устройство.



Лесна ежедневна употреба

Независимо дали ще изберете прозорец с централна ос с горно или долно управление, или може би с двойна ос, получавате продукт, лесен за употреба и поддръжка. За почистване на външното стъкло, завъртете го на 180° и го застопорете с резето. То се използва и за проветряване, като задържа крилото отворено дори при най-силните ветрове.



Добре защитени при всяко време

Нашите прозорци са тествани целогодишно за всякакви екстремни климатични условия. Прозорците се вграждат в покрива с обшивки, които пасват идеално и са устойчиви на атмосферни влияния. Благодарение на своята стабилност, при силен вятър, дъжд или снежна буря, с VELUX продуктите вие сте в безопасност.



Най-добрият избор за природата

Естественият външен вид на нашите прозорци съвпада с нашето сериозно отношение към околната среда. 99% от дървесината, използвана в нашето производство, е получена от сертифицирано, устойчиво управление на горите. Също така, вече премахнахме пластмасата от опаковките на нашите покривни прозорци и обшивки.

1

Изберете оптималната за вас комбинация от прозорци

Двойни комбинации

15°–90°

Когато има място за един прозорец, често има място за още един. Тези комбинации включват два покривни прозореца, монтирани един до друг, които дават на стаята ви усещане за повече простор, двойно количество дневна светлина и изглед нашироко към външния свят.

Има две възможности: два покривни прозореца, монтирани със стандартна обшивка Дует, или с комби обшивка Един-до-Друг. Във втория случай двата покривни прозореца изглеждат почти като един – без междуинна греда, защото тя е заменена от готов елегантен междуинен елемент.

- Обширен изглед с повече дневна светлина
- Усещане за повече простор



Модел покривни прозорци: GLU
Тип комбинация: Един-до-Друг
Слънцезащита: DFD ролетни щори „Ден и нощ“

Комбинации по ската

15°–90°

Комбинациите от покривни прозорци, монтирани един до друг и един над друг, създават впечатляващ фокус в стаята ви. С три, четири или повече покривни прозореца можете драматично да увеличите количеството дневна светлина и да създадете зашеметяващ интериорен дизайн, който сякаш отваря стаята и я прави по-просторна.

- По-добра гледка и повече дневна светлина
- По-добро разпределение на светлината
- Прозорците един до друг увеличават усещането за простор
- Прозорците един над друг внасят повече дневна светлина дълбоко в стаята



Модел покривни прозорци: GGL
Слънцезащита: GSI затъмнителни щори

Удължаване по ската

15°–90°

Разширете гледката си с фиксиран елемент, който се слива елегантно с покривния прозорец. Допълнителният прозоречен елемент запълва пространството между пода и долната част на покривния прозорец, за да осигури пълноценна гледка и повече естествена дневна светлина.

- Атрактивен дизайн за перфектно осветяване
- Елегантна връзка между прозорците
- Внася повече дневна светлина и подобрява видимостта навън
- Безопасен избор и за детски стаи
- Варианти за фиксиран долен елемент: GIL – изцяло дървен или GIU – бял полиуретан без нужда от поддръжка



Модел покривни прозорци: GGL
Фиксиран елемент: GIL
Слънцезащита: DFD ролетни щори „Ден и нощ“



Разгледайте всички VELUX комбинации

9 СТЪПКИ ДО ПЕРФЕКТНИЯ ИЗБОР**Интегриран с фасадата**

Покривен прозорец по ваш избор + VFE/VFA/VFB/VIU
15°–55°

Комбинацията от вертикален и покривен прозорец VELUX кара границите между интериор и екстериор да изчезнат. Резултатът е не просто светла стена в интериора, а и фантастичен изглед към околността. Увеличете видимостта навън с фиксиран или отваряем вертикален елемент в надизда между пода и покривния прозорец.

- Допълнителна гледка по фасадата и повече дневна светлина
- Опции за вертикален елемент: VFE/VFA/VFB – изцяло дървени отваряеми прозорци, VIU – бял неотваряем прозорец без нужда от поддръжка



Модел покривни прозорци: GLL
Вертикални елементи: VFE
Слънцезащита: FHL плисирани щори

Прозорец-балкон

Модел покривен прозорец: GDL
35°–53°

Преобразете дома си, като просто отворите своя прозорец-балкон VELUX и за секунди ще имате повече пространство, дневна светлина и чист въздух. Състои се от покривен прозорец, който се отваря на 45° на горна ос, и долната част, която се разгръща в останъчен балкон с елегантни странични парапети за вашата безопасност.

- Уникална атмосфера, усещане за лукс
- Насладете се на просторна стая и допълнително място, което изглежда страхотно
- Горният елемент предлага панорамна гледка и може да се завърти на 180° на централна ос за почистване
- Повишава стойността на вашия имот



Модел покривен прозорец вляво: GDL
Модели покривни прозорци вляво: GPL + GIL

Покривна тераса

Модел покривен прозорец: GEL
35°–53°
+ VEA/VEB/VEC

Уникалното решение за покривна тераса позволява достъп до откритото пространство зад скатния покрив. Ако отворите покривния прозорец и долния елемент, можете лесно да излезете навън. Дори затворена, терасата пропуска много слънчева светлина и предлага страхотна гледка от пода до тавана.

- Връзка с външния свят
- Допълнителна дневна светлина и гледка
- Достъп до вашата собствена тераса
- Варианти на долния елемент: VEA се отваря надясно, а VEB – наляво (гледано отвътре), VEC е фиксиран; всички са изцяло дървени
- Може да бъде единична, двойна или тройна



Модел покривни прозорци: GEL
Вертикални елементи: VEB, 2xVEC

2

Дневна светлина, колкото е необходимо

Осигурете идеалното количество естествена светлина

Естествената светлина е от съществено значение за вашето благополучие. Размерът и броят на покривните прозорци определят до голяма степен колко удобно ще бъде едно помещение, как ще изглежда и как ще се чувствате в него. Комбинациите от покривни прозорци VELUX осигуряват най-доброто разпределение на светлината, дори в тъмните ъгли на стаята.

Не забравяйте, че количеството светлина, от което се нуждае едно пространство, зависи от това колко време прекарвате там и какви дейности извършвате.

За оптимален комфорт препоръчваме светлата площ да е минимум **10%** от общата площ на помещението.



Ето някои примери:

Площ на пода под покрива	Препоръчана светла площ	Разпределение на светлата площ	Брой и размер покривни прозорци
10 м ²	1 м ²	2x MK08 (2x 0,72 м ²) или 3x FK06 (3x 0,47 м ²)	
15 м ²	1,5 м ²	2x PK08 (2x 0,92 м ²) или 3x MK06 (3x 0,59 м ²)	
25 м ²	2,5 м ²	4x MK08 (4x 0,72 м ²) или 2x SK08 (2x 1,16 м ²)	

Вертикален или покривен прозорец?

Покривният прозорец винаги е обърнат директно към източника на светлина. Вертикалните прозорци позволяват приток на по-малко светлина в помещението, поради разположението им на фасадата. Покривните прозорци осигуряват три пъти повече светлина за същата светла площ.



Изграждането на капандура в покрива струва приблизително 3 пъти повече

Покривните прозорци осигуряват 3 пъти повече светлина

3

Таблица с размери

Покривни прозорци

GGL	(0,27) PK25						
GGL (0,19) CK01	(0,26) MK27						
GGL (0,22) CK02							
GGL (0,23) BK04	(0,38) CK04	(0,47) FK04	(0,59) MK04	(0,60) PK04			
GGL (0,29) CK04							
GGL (0,37) CK06	(0,47) FK06	(0,59) MK06	(0,75) PK06	(0,95) SK06			
GGL (0,47) FK06							
GGL (0,59) MK06							
GGL (0,72) MK08							
GGL (0,85) MK10							
GGL (0,75) PK06							
GGL (0,92) PK08							
GGL (1,07) PK10							
GGL (1,35) SK10							
GGL (1,63) UK10							
GGL (0,97) MK12							

Фиксиращи елементи

GIL	GIU	GIL	GIU	GIL	GIU	GIL	GIU
(0,44) MK34		(0,56) PK34		(0,70) SK34		(0,85) UK34	
VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU
(0,22) MK31		(0,28) PK31		(0,36) SK31		(0,43) UK31	
VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU
(0,44) MK35		(0,56) PK35		(0,70) SK35		(0,85) UK35	
VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU
(0,56) MK36		(0,71) PK36		(0,89) SK36		(1,08) UK36	
VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU	VFE	VIU
(0,69) MK38		(0,87) PK38		(1,10) SK38		(1,33) UK38	

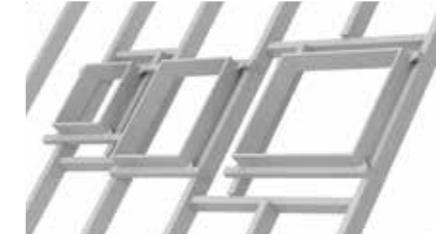
G--/V-- модели прозорци | () светла площ, м² | -K- код на размера

Изберете най-добрата ширина

Най-лесно е да изберете ширината на покривния прозорец спрямо разстоянието между гредите.

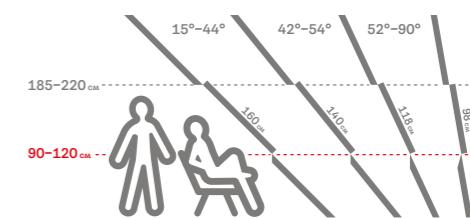
Разстояние между гредите = ширина на покривния прозорец + 4–6 см.

Когато е необходимо, може да се направи корекция.



Изберете оптимална дължина

Дължината на покривния прозорец обикновено зависи от наклона на покрива. За покриви с голям наклон е необходим по-къс покривен прозорец, за покриви с по-малък наклон – по-дълъг покривен прозорец.



При подмяна на стари прозорци: изберете точния размер

За стари покривни прозорци VELUX, използвайте таблицата. За покривни прозорци, различни от VELUX, измерете касата, добавете 4 см към ширината и към височината и намерете близък размер в нашата гама.

Размер на касата, см	Стар код на размера		Нов код
	Произведен преди 1992	Произведен преди 2003	
55 x 78	-	102	C02
55 x 98	6	104	C04
66 x 98	-	204	F04
66 x 118	-	206	F06
66 x 140	-	-	F08
70 x 118	5	-	F08*
78 x 98	1	304	M04
78 x 118	14	306	M06
78 x 140	I2	308	M08
78 x 160	13	310	M10
94 x 98	-	404	P04
94 x 118	-	406	P06
94 x 140	-	408	P08
94 x 160	I3	410	P10
114 x 118	14	606	S06
114 x 140	10	608	S08
114 x 160	-	610	S10
134 x 98	-	804	U04
134 x 140	8	808	U08
134 x 160	-	810	U10
			UK10

*Прозорец в размер FK06 е с 4 см по-тесен от стария прозорец размер 5.



4

Изберете подходящия размер прозорци за най-добрата гледка

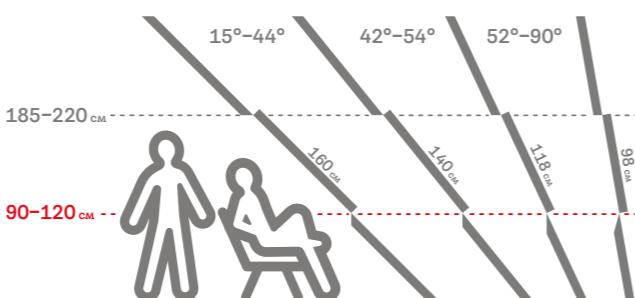
Защо е толкова важно?

Гледката от приземния етаж не прилича на тази от върха на сградата. Насладете се на пейзажа през прозорците на покрива – на природата, града, градината! Във всеки от тези случаи ще се почувствате сякаш околният свят е част от вашата стая. Освен това покривните прозорци могат да внесат спокойствие и дори романтика във вашето ежедневие, заради гледката към звездите, която предлагат.

Можете да увеличите гледката, като използвате различни комбинации от прозорци. За най-добър ефект препоръчваме нашите модерни решения – покривен прозорец, свързан с вертикален елемент в надзид (височината му трябва да се съобрази с височината на стената) или покривен прозорец с фиксиран елемент отдолу (когато няма надзид). Направете интериора по-просторен, модерен и по-добре осветен!



За най-добра гледка, съобразете наклона на покрива и дълбината на покривния прозорец. Колкото по-малък е наклонът на покрива, толкова по-дълъг трябва да бъде прозорецът. По този начин получавате възможно най-добрата гледка, независимо дали сте седнали, или прави.



За да получите оптимална гледка, препоръчваме:

- Поставете покривния прозорец на подобна височина като обикновен фасаден прозорец
- Долната част на прозореца трябва да е на височина 90–120 см от пода
- Горната част на прозореца трябва да е на височина 185–220 см от пода



5 Материали

Два варианта на вътрешно покритие

Светлите и слънчеви жилища са все по-популярни. За да извлечете максимума от вашия проект, ви предлагаме два варианта на вътрешно покритие. И двата гарантират не само високото качество на марката VELUX, но и:

- Специално уплътнение
- Лесен монтаж
- Богата гама от размери
- Кратки срокове за доставка

Изцяло дървен вариант с прозрачно лаково покритие

- Топлина и уют – подходящ за стаи, в които търсите естествената дървена визия
- Качество – използваме първокласна борова дървесина
- Дълготраен – здрав, издръжлив, устойчив на изкривяване
- Защитен – дървото е обработено с fungицид и инсектицид
- Готов за употреба – благодарение на прозрачния лак, повърхността е приятна на допир и естетична, освен това той предпазва дървото от мръсотия и влага
- Екологичен – използваме акрилен лак на водна основа, без разтворители
- Необходима поддръжка приблизително на всеки 4 години.



Бял вариант без нужда от поддръжка, с полиуретаново покритие

- Издръжлив – дървената сърцевина е защитена от изключително издръжливо водоустойчиво полиуретаново покритие
- Естетика – най-горното покритие е бял лак, който не пожълтява с времето
- Изключителна устойчивост на влага – ясният избор за помещения като кухня или баня
- Лесен за почистване – без видими снадки, така че мръсотията не може да се натрупа въглите
- 100% без нужда от поддръжка – идеален за трудно достъпни места
- Отлична топлоизолация – благодарение на термично обработената дървена сърцевина



Външна защита

- Покривните прозорци се нуждаят от защита срещу всякакви климатични условия. Ние използваме алуминиеви външни елементи като стандарт.
- Цветът е NCS S 7500-N сив емайл, отговаря на цвет 7043 в Classic и 3500 в Design RAL цветова скала.
- Цветно боядисаното външно покритие може да бъде поръчано в почти всички цветове RAL и NCS (с изключение на цветовете металик и седеф), по индивидуална оферта. Тази възможност се предлага само за покривни прозорци серия Премиум.



6

Избор на стъклопакет
за вашия жизнен комфорт

	Стандарт	Стандарт Плюс	Премиум
Стъклопакет	51	61	70 68
ДВОЕН СТЪКЛОПАКЕТ		ЕНЕРГИЙНО ЕФЕКТИВЕН ТРОЕН СТЪКЛОПАКЕТ	БЕЗОПАСНОСТ И ПО-МАЛКО ШУМ ПРИ ДЪЖД ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ И БЕЗОПАСНОСТ
Троен стъклопакет		✓	✓
Топлоизолация		✓	✓
Звукоизолация	✓	✓	✓
По-малко шум при дъжд		✓	✓
Ламиниран, за безопасност		✓	✓
Закалено стъкло	✓	✓	✓
UV филтър			✓
U_w Топлоизолация (на прозореца) (W/m ² K)	1.3	1.1	1.3 1.1
U_g Топлоизолация (на стъклопакета) (W/m ² K)	1.0	0.6	1.0 0.7
R_w Звукоизолация (dB)	31	32	35 35
g Използваем топлинен добив (%)	46	50	46 49

ПОЛЗИ

Топлоизолация
Забравете за условията навън и се насладете на приятна температура у дома. По-ниска U-стойност е по-добре.

Звукоизолация
По-малко шум отвън, повече комфорт и спокойствие във вашия дом. По-висока R_w-стойност е по-добре.

По-малко шум при дъжд
Насладете се на здрав сън, необезпокоявани от шума от дъжд по прозореца.

Ламиниран стъклопакет
Предотвратява падането на стъкло в стаята при случайно счупване.

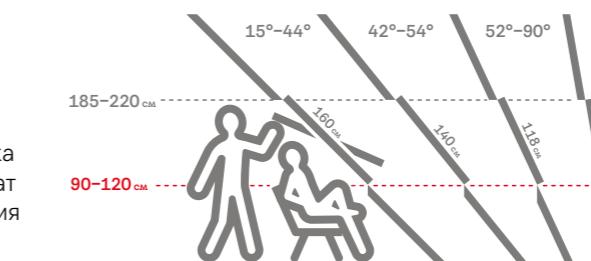
Закалено стъкло
Добавена здравина на външното стъкло, за защита от екстремни метеорологични условия като силни бури и градушка.

UV филтър
Предпазва обавеждането от избледняване поради вредните UV лъчи на слънцето.

Горна дръжка

Прозорци с централна ос – за наклон 15–90°

- Подходящи за нисък монтаж: 90–120 см
- Идеална гледка, независимо дали сте изправени или седнали
- Отваряне с горна дръжка
- Мебелите могат да бъдат поставени под покривния прозорец
- Лесно се използват външни и вътрешни щори

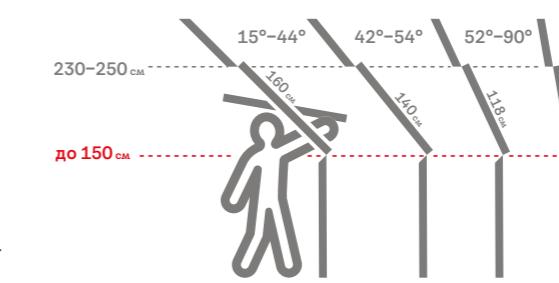


Модели прозорци: Стандарт GZL, GLU; Стандарт Плюс GLL, GLU; Премиум GGL, GGU

Долна дръжка

Прозорци с централна ос – за наклон 15–90°

- Подходящи за по-висок монтаж: до около 150 см
- Отваряне с долната дръжка
- Мебелите под прозореца може да затруднят използването му
- Изберете варианти на външни щори и сенници с дистанционно управление. За ръчни вътрешни щори може да се нуждаете от пръчка за управление.

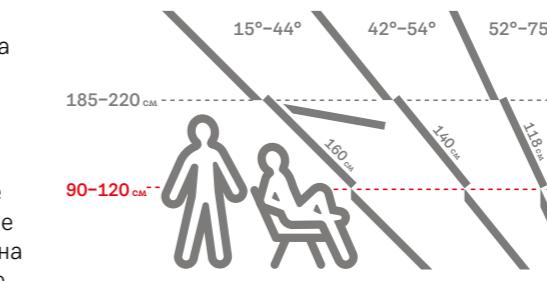


Модели прозорци: Стандарт GZL B, GLU B; Стандарт Плюс GLL B, GLU B

Дистанционно управление

Прозорци с двойна ос – за наклон 15–55°

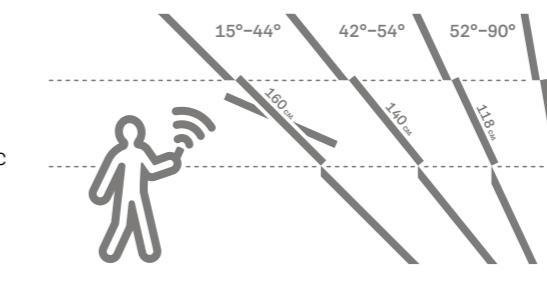
- Препоръчителен монтаж: 90–120 см
- Безпрепятствена панорамна гледка
- Отваряне с долната дръжка
- Крилото се отваря навън на горна ос, затова е важно да можете лесно да достигнете долната дръжка за затваряне
- Отваря се и с горна дръжка на централна ос, за почистване



Модели прозорци: Премиум GPL, GPU

Електрически и соларни покривни прозорци

- Удобно дистанционно управление
- Електрическо или соларно захранване
- Интергиран сензор за дъжд
- С централна или с двойна ос
- Идеални както за достъпни, така и за високо монтирани покривни прозорци
- Отварят се и ръчно, за почистване



Модели прозорци: Стандарт GZL, GLU плюс мотор; Стандарт Плюс GLL, GLU плюс мотор; Премиум електрически GGL, GGU, GPU

Водонепроницаемост и изолация

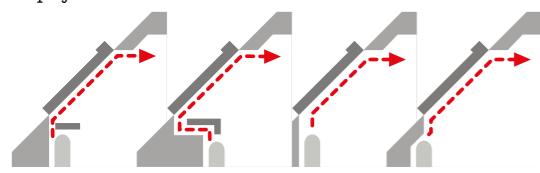
Обръщаме внимание на всеки детайл по отношение на качеството. Правим това не само за да гарантираме, че нашите продукти са монтирани бързо и правилно, но и за да ви осигурим спокойствие за много години напред.

Вътрешно обръщане

Първото правило при обръщането отвътре е: формата му под покривния прозорец трябва да е вертикална, а над него – хоризонтална. Това гарантира максимално разпространяване на входящата светлина и позволява на въздушния поток да минава по цялата дължина на покривния прозорец. Ако във вашия случай това не е възможно, моля свържете се с нас за съвет.



Второто правило е да поставите радиатор под покривния прозорец, за да може горещият въздух да достигне прозорца и да циркулира по дължината му. Това елиминира риска от конденз върху стъклото.



Професионален монтаж

Нашите квалифицирани монтажници са готови да инсталират широка гама от продукти VELUX на професионално ниво и с надеждно качество. Ние ще ви помогнем да намерите компетентен и подходящ специалист за монтажа.

Можете да разчитате на помощта на нашите сертифицирани монтажници:

www.velux.bg/montaj



Разходи за монтаж

На пазара няма стандартни такси за монтаж на покривен прозорец, тъй като естеството на работата на обекта зависи от много фактори:

- Разстояние и цена на пътуването, такси за паркиране
- Покривен материал, монтаж на голяма височина, промяна на покривната конструкция (напр. на разстоянието между гредите)
- Размер и съответно тегло на покривния прозорец, брой хора
- Необходима експертиза, инструменти, машини и материали
- При подмяна, премахване на стария и извозване на отпадъците
- Подготовка или корекция на съществуващата облицовка, включително необходими материали

Комбинирайте продукти за оптимален комфорт

Външните щори и сенници VELUX предпазват дома ви от прегряване през лятото, като блокират слънчевите лъчи, преди те да могат да влязат в дома ви. С помощта на вътрешните щори VELUX можете да осигурите затъмняване, уединение или да смекчите навлизашата дневна светлина, когато пожелаете.

ИЗБЕРЕТЕ КОМПЛЕКТ
-10%

Стр. 37



Изберете външна щора или сенник за топлинна защита



Добавете комарник за допълнителен комфорт



Искате ли топлинна защита и сигурност?

Целогодишна защита с алуминиеви ролетни щори.



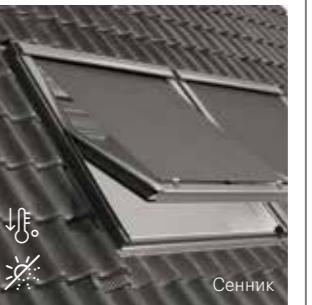
Алуминиева ролетна щора

Искате ли топлинна защита?

Заштитете дома си от прегряване с нашите външни сенници или меки ролетни щори.



Мека ролетна щора



Сенник

Искате ли защита от насекоми?

Насладете се на свеж въздух без насекоми.



Комарник

Затъмняване и/или омекотяване?

Решение 2 в 1 – едното, другото или двете заедно.



Затъмнителна ролетна щора с кукички



Затъмнителна ролетна щора



Затъмнителна плисирана термо щора



Ролетна щора „Ден и нощ“

Искате ли омекотяване на светлината?

Дискретност и контрол на навлизашата дневна светлина с нашите опции за плисирани, ролетни и венециански щори.



Пропускаща ролетна щора с кукички



Пропускаща ролетна щора



Пропускаща плисирана щора



Венецианска щора

Повече информация за екстериорни продукти на страници 36–37, повече информация за интериорни продукти на страници 38–41.

Покривни прозорци Стандарт

GZL 1051/GZL 1051B
GLU 0051/GLU 0051B

Популярни покривни прозорци за всяка стая, изработени от слепена дървесина или дървена сърцевина, покрита с бял полиуретан. На една и съща цена можете да избирате между горно и долно управление, в зависимост от височината на монтаж. Всички прозорци са оборудвани със стъклопакет с чудесни изолационни параметри и защита срещу екстремни климатични условия.



Купете в комплект и спестете, стр. 42



Модел покривни прозорци: GZL 1051
Слънцезащита: SSL алюминиева външна ролетна шора



Модел покривни прозорци: GLU 0051B
Слънцезащита: PAL венецианска шора



Ръчно горно управление

Благодарение на горното отваряне на централна ос, можете да поставите мебели под прозореца и да използвате пълноценно пространство. Препоръчва се за малка височина на монтаж: 90–120 см от пода. Вече с нова ергономична дръжка!



GZL 1051

GLU 0051

По-късно към вашите прозорци с горно управление може да се добави мотор, за да ги затваряте с едно докосване.



GZL 1051B

GLU 0051B



Ръчно долно управление

При наличие на висок надзид може да се наложи по-висок монтаж на покривния прозорец (до около 150 см от пода). В такива случаи препоръчваме да използвате прозорци с долна дръжка и централна ос, за лесна ежедневна употреба.



9 СТЪПКИ

до перфектния избор на VELUX продукти, с които да се наслаждавате на вашия дом.

Стр. 8-17

Изящно дървен вариант



Касата и крилото от слепена борова дървесина са покрити с два слоя лак. Издръжлив вариант, който не се изкривява във времето.

Бял вариант без нужда от поддръжка



Изработен от дървен материал, покрит с бяло боядисан полиуретан. Повърхността е издръжлива, устойчива на влага, идеална за бани и кухни.

Наклон на покрива



15°–90°

Външно покритие



Устойчиво на атмосферни влияния алуминиево покритие.
Цвят: NCS: S 7500-N сив, RAL: 7043

Вентилация



Вентилационната клапа позволява навлизането на свеж въздух в стаята през филтер за прах и насекоми. Не е нужно да отваряте прозореца, за да го използвате. (GZL 1051/GLU 0051)

Вградената вентилация допуска чист въздух в стаята ви, без да отваряте прозореца. Мекият филтер предпазва от прах и насекоми. (GZL 1051B/
GLU 0051B)

Стъклопакет

51

- Двоен стъклопакет
- ▢ Топлоизолация
- ▢ Звукоизолация
- ▢ Закалено стъкло

✓

✓

✓

✓

U_w Топлоизолация (прозорец), W/m²K 1,3

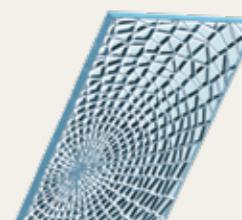
U_g Топлоизолация (стъклопакет), W/m²K 1,0

R_w Звукоизолация, dB 31

Колкото по-ниска е топлоизолацията, толкова по-добре. Колкото по-висока е звукоизолацията, толкова по-добре. Повече информация за техническите показатели на стр. 14.

ВЪНШНО ЗАКАЛЕНО СТЪКЛО

Двоен стъклопакет с външно темперирано стъкло, което е устойчиво на тежки атмосферни условия и осигурява безопасност при счупване, тъй като се разпада на малки парчета.



ПОЧИСТАВАНЕТО Е ЛЕСНО

Ако искате да почистите прозореца, просто завъртете крилото, така че външното стъкло да дойде отвътре. Можете дори да го застопорите и да почистите стъклото с две ръце.



ThermoTechnology™

Изолационната система VELUX ThermoTechnology™ намалява енергията за отопление. VELUX стъклопакетите са проектирани да отговорят на нуждите ви и да осигурят необходимите топлинни параметри.



ЗАВЪРШЕТЕ ПОКРИВНИЯ ПРОЗОРЕЦ

Покупката ви е наполовина завършена без аксесоари. Защита от топлина, контрол на светлината или комарник – изберете това, което отговаря най-добре на нуждите ви. Вътрешните щори се монтират съвсем лесно в предварително поставени конзоли.



Покривни прозорци Стандарт Плюс

GLL 1061/GLL 1061B
GLU 0061/GLU 0061B

Прозорци с троен стъклопакет за ефективна топло- и шумоизолация на атрактивна цена. Допълнителните уплътнения ограничават течението и осигуряват комфорт при всякакви метеорологични условия. Прозорците са изработени от дърво или термично модифицирана дървена сърцевина, покрита с бяло боядисан полиуретан. Избор между горна и долната дръжка за управление.



Модел покривни прозорци: GLL 1061
Сънцезащита: DKL затъмнителна щора



Модел покривни прозорци: GLU 0061B
Сънцезащита: PAL венецианска щора



НОВА дръжка!

Ръчно горно управление

Решение, подходящо за монтаж на малка височина (90–120 см от пода). Лесно и удобно управление с горна дръжка и централна ос на отваряне. Можете да поставите мебели под прозореца и да използвате пълноценно пространството.



GLL 1061 GLU 0061

По-късно към вашите прозорци с горно управление може да се добави мотор, за да ги затваряте с едно докосване.



Ръчно долно управление

При наличие на висок надзид може да се наложи по-висок монтаж на покривния прозорец (до около 150 см от пода). В такива случаи препоръчваме да използвате прозорци с долната дръжка и централна ос, за лесна ежедневна употреба.



GLL 1061B GLU 0061B

9 СТЪПКИ
до перфектния избор на VELUX продукти, с които да се наслаждавате на вашия дом.
Стр. 8-17

Изцяло дървен вариант



Изработен от слепена борова дъревесина, която не се деформира. Безцветният лак предпазва дървото от пръстотия и влага.

Бял вариант без нужда от поддръжка



Пълен полиуретанов слой, покриващ дървена сърцевина, осигурява устойчивост на влага. Идеален за бани и кухни.

Наклон на покрива



15°-90°

Външно покритие



Устойчиво на атмосферни влияния алуминиево покритие.
Цвят: NCS: S 7500-N сив, RAL: 7043

Вентилация



Вентилационната клапа позволява навлизането на свеж въздух в стаята през филтер за прах и насекоми. Не е нужно да отваряте прозореца, за да го използвате. (GLL 1061/GLU 0061)

Вградената вентилация допуска чист въздух в стаята ви, без да отваряте прозореца. Мекият филтер предпазва от прах и насекоми. (GLL 1061B/
GLU 0061B)

Стъклопакет

61

- Троен стъклопакет
- Топлоизолация
- Звукоизолация
- Закалено стъкло

U_w Топлоизолация (прозорец), W/m²K

✓

U_g Топлоизолация (стъклопакет), W/m²K

✓

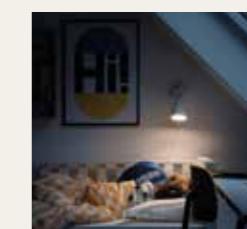
R_w Звукоизолация, dB

✓

Колкото по-ниска е топлоизолацията, толкова по-добре. Колкото по-висока е звукоизолацията, толкова по-добре. Повече информация за техническите показатели на стр. 14.



ЕФЕКТИВНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ
Енергоспестяващи покривни прозорци с троен стъклопакет, който задържа студа навън. Без компромис с качеството, икономията на енергия за отопление ви пести пари.



ПОДОБРЕНА ЗВУКОИЗОЛАЦИЯ
Тройният стъклопакет и допълнителното гумено уплътнение изолират особено добре шума отвън, като по този начин повишават усещането за комфорт в помещението.



ЕРГОНОМИЧНА ДРЪЖКА ЗА УПРАВЛЕНИЕ
Новата, подобрена конструкция на дръжката улеснява отварянето и затварянето на прозореца, като така увеличава максимално комфорта при използване.



ЗАВЪРШЕТЕ ПОКРИВНИЯ ПРОЗОРЕЦ
Покупката ви е наполовина завършена без аксесоари. Защита от топлина, контрол на светлината или комарник – изберете това, което отговаря най-добре на нуждите ви. Вътрешните щори се монтират съвсем лесно в предварително поставени конзоли.

Покривни прозорци Премиум

GGL/GGU/GPL/GPU

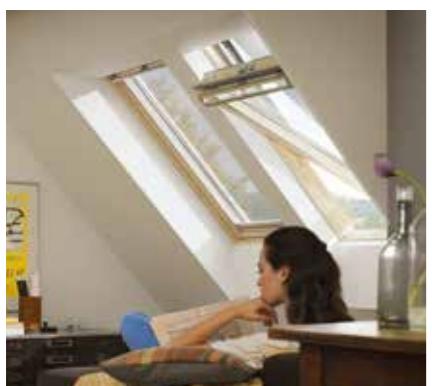
Покривни прозорци от най-висок клас, с усъвършенствани характеристики на продукта и стъклопакета, като подобрена звукоизолация, намаляване на шума от дъжд и UV филтър – модерни решения за пълен комфорт. Прозорците с горно управление се отварят с добре проектирана, удобна горна дръжка, която ви позволява да управлявате прозореца дори с мебели, поставени отдолу. Моделите с двойна ос имат елегантна дръжка в долната част, която позволява да се отварят навън. Можете да се облегнете и да се насладите на панорамна гледка.



Модел покривни прозорци: GPU 0070
Слънцезащита: MHL външен сенник



Модел покривни прозорци: GGU 0068
Слънцезащита: FHC затъмнителна присирана термо щора



Ръчно горно управление

Уверете се, че прозорците са монтирани на не повече от 120 см от пода. Възползвайте се от ергономичното отваряне с горна дръжка на централна ос. Поставете мебели отдолу и се наслаждавайте на гледката, прави или седнали.



GGL
3070/3068 GGU
0070/0068



Ръчно управление, двойна ос

С долната дръжка прозорецът се отваря на горна ос изцяло навън и създава усещане, все едно сте на парапета на балкон – препоръчен избор за най-добра гледка и повече простор. А с горната дръжка се отваря на централна ос, за почистване.



GPL
3070/3068 GPU
0070/0068



до перфектния избор на VELUX продукти, с които да се наслаждавате на вашия дом.

Стр. 8-17

Изцяло дървен вариант



Дървото е покрито с прозрачен лак, който го предпазва от мръсотия и мухъл. Перфектна визия за всеки мансарден интериор.

Бял вариант без нужда от поддръжка



Дървена сърцевина с водоустойчиво покритие от полиуретан, без нужда от поддръжка – идеален за кухни и бани.

GGL	GGU	15°-90°
GPL	GPU	15°-55°

Външно покритие



Устойчиво на атмосферни влияния алуминиево покритие. Цвят: NCS: S 7500-N сив, RAL: 7043

Вентилация



Ергономичната горна дръжка с вградена вентилация допуска свеж въздух в стаята ви, без да отваряте прозореца. Мекият филтър предпазва от прах и насекоми.

	70	68
--	----	----

Троен стъклопакет	✓
Топлоизолация	✓
Звукоизолация	✓
По-малък шум при дъжд	✓
Ламиниран, за безопасност	✓
Закалено стъкло	✓
UV филтър	✓

U_w Топлоизолация (прозорец), W/m ² K	1,3	1,1
U_g Топлоизолация (стъклопакет), W/m ² K	1,0	0,7
R_w Звукоизолация, dB	35	35

Колкото по-ниска е топлоизолацията, толкова по-добре. Колкото по-висока е звукоизолацията, толкова по-добре. Повече информация за техническите показатели на стр. 14.



**СТЪКЛОПАКЕТ 70
БЕЗОПАСНОСТ ИМА ЗНАЧЕНИЕ**
Осигурява стражотен комфорт с всички стандартни функции, включително по-малко шум при дъжд, ламинирано вътрешно и закалено външно стъкло с изключителна здравина за топлина, уют и сигурност.



**СТЪКЛОПАКЕТ 68
ОТЛИЧНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ**
Троен стъклопакет, който предлага всички премиум характеристики плюс подобрена енергийна ефективност. Намалява усещането за студ, което може да проникне през прозореца зимно време.



НАМАЛЯВАНЕ НА ШУМА ПРИ ДЪЖД
Който и модел да изберете, подобрена констукция на прозореца значително намалява звука при дъжд, за да можете да се насладите на комфорта на тишината, дори ако вали проливно.



ЗАВЪРШЕТЕ ПОКРИВНИЯ ПРОЗОРЕЦ
Покупката ви е наполовина завършена без аксесоари. Защита от топлина, контрол на светлината или комарник – изберете това, което отговаря най-добре на нуждите ви. Вътрешните щори се монтират съвсем лесно в предварително поставени конзоли.

Прозорци с дистанционно управление

GGL/GGU/GPU

Идеалното решение за максимален комфорт у дома. Ако търсите модерен, безгрижен живот с чист въздух и страхотен вътрешен микроклимат, препоръчваме ви да изберете нашите електрически покривни прозорци.

- Сензор за дъжд затваря прозореца автоматично, щом завали
- Управлявате вашите прозорци отвсякъде дистанционно
- Използвате лесно прозорците дори при голяма височина на покрива



Модел покривни прозорци: GLU
Електрически мотор: KMG 100K
Сънчезация: DFD ролетни щори „Ден и нощ“



Електрически и соларен покривен прозорец GGU/GGL

Тези модели прозорци са с централна ос на отваряне, включват фабрично вградени мотори и се управляват дистанционно с едно докосване, като се доставят с безжичен стенен ключ. Предлагат се в два варианта: изцяло дървен (GGL) или бял полиуретан без нужда от поддръжка (GGU). Можете да изберете стъклопакет. За автоматизиране на друг модел прозорци с горно управление, вижте на стр. 25.



GGL 307030 007030
306830 006830
307021 007021
306821 006821

Код ---21 - електрически
Код ---30 - соларни

GGL 15°-90°
GGU 15°-65°

Наклон на покрива



Сензор за дъжд
Той гарантира, че покривният прозорец ще се затвори автоматично в случай на дъжд.

Дистанционно управление



Лесно управление на вашите прозорци от всяка точка на дома. Стенният ключ е включен при покупка на електрическия покривен прозорец VELUX.



GPU 007021

Код ---21 -
електрически

70 68

	Троен стъклопакет	✓
	Топлоизолация	✓ ✓
	Звукоизолация	✓ ✓
	По-малко шум при дъжд	✓ ✓
	Ламиниран, за безопасност	✓ ✓
	Закалено стъкло	✓ ✓
	UV филтър	✓ ✓

U_w	Топлоизолация (прозорец), W/m ² K	1,3 1,1
U_g	Топлоизолация (стъклопакет), W/m ² K	1,0 0,7
R_w	Звукоизолация, dB	35 35

Колкото по-ниска е топлоизолацията, толкова по-добре. Колкото по-висока е звукоизолацията, толкова по-добре. Повече информация за техническите показатели на стр. 14.



9 СТЪПКИ до перфектния избор на VELUX продукти, с които да се наслаждавате на вашия дом.
Стр. 8-17

Изцяло дървен вариант



Вакуумно импрегнирана дървесина с два слоя лак, предпазваща от мръсотия и мухъл. Пасва перфектно на всеки мансарден интериор.

Бял вариант без нужда от поддръжка



Дървена сърцевина с водоустойчиво покритие от бял полиуретан, без нужда от поддръжка – идеален вариант за влажни помещения.

Достъпна автоматизация

Увеличете комфорта във вашия дом, като надградите ръчните покривни прозорци с горно управление и ги превърнете в електрически или соларни. Допълнителната моторизация е с лесен монтаж и на изгодна цена. Изберете комплект за дистанционно управление според вашите нужди.

За дървени и полиуретанови прозорци с горна дръжка



Електрически и соларен мотор за допълнителна автоматизация

Електрически мотор
KMG 100/KMG 100K*



Захранващ блок
KUX 110



Соларен мотор
KSX 100/KSX 100K*

- Избор с добро съотношение цена/качество при закупуване на нов покривен прозорец или ако вече имате ръчни прозорци и искате да ги управлявате дистанционно.
- Можете да добавите по всяко време към вашия ръчен покривен прозорец с централна ос и горна дръжка (за електрически мотор трябва да прекарате окабеляване към прозореца, а за соларен мотор това не е необходимо)
- Съдържа: безшумен мотор (отваряне на прозореца: 20 см) + сензор за дъжд + предварително конфигуриран стенен ключ (+ вградена високопроизводителна батерия при соларния мотор)

* KMG 100/KSX 100 (за прозорци, произведени преди 2014)
KMG 100K/KSX 100K (за прозорци, произведени след 2014)
Добавянето на мотор е възможно при модели GZL, GLL, GLU, GGL, GGU, произведени след 2014 г. и при GGL, GGU, произведени преди 2014 г.

КУПИ В
КОМПЛЕКТ
И СПЕСТИ
95 лв.!

Стр. 42

Модернизирайте прозорците си с VELUX Интелигентно управление на дома – повече информация на стр. 26-27



VELUX

Интелигентно управление на дома

Отключете пълния потенциал на вашите електрически покривни прозорци за скатен и плосък покрив, сенници и щори с VELUX Интелигентно управление на дома – набор от смарт решения, които ви позволяват лесно да контролирате комфорта във вашия дом, докато се наслаждавате на всички предимства на дневната светлина и свежия въздух.



Гамата Интелигентно управление на дома

Предлагаме ви пълна гама от интелигентни домашни средства за управление, които отговарят на вашите нужди. От обикновения стенен ключ VELUX до напълно автоматизирано решение VELUX ACTIVE за оптимален вътрешен климат, в нашето портфолио има по нещо за всеки.



	VELUX стенен ключ	VELUX Touch	VELUX App Control	VELUX ACTIVE with NETATMO
Употреба	Предварително сдвоен за лесно управление	Комфорт у дома на една ръка разстояние	Управлявайте климата у дома отвсякъде	Ежедневно подобряване на дома
Какво е включено в пакета	Включен при всички електрически/соларни продукти: • KLI311 за покривни прозорци • KLI312 за вътрешни щори • KLI313 за външни щори и сенници	• 1 VELUX Touch	• VELUX App Control • 1 VELUX App Control гейтдей	• VELUX ACTIVE with NETATMO приложение • 1 VELUX ACTIVE ключ за стена за бързо затваряне • 1 VELUX ACTIVE гейтдей
Свързване	N/A	N/A	WiFi	WiFi
VELUX съвместимост	Всички електрически/соларни прозорци, щори и сенници	Всички електрически/соларни прозорци, щори и сенници	Всички електрически/соларни прозорци, щори и сенници	Всички електрически/соларни прозорци, щори и сенници
Съвместим с	N/A	N/A	• Apple • Google	• Apple • Google



Комфорт у дома с едно докосване

VELUX Touch

Пуснете прохладния бриз, когато имате нужда от гълтка свеж въздух, предпазете дома си от обедното слънце или спуснете щорите за филмова вечер – всичко това с едно дистанционно.

- Управление от всяка точка на дома
- Лесен контрол на множество електрически или соларни продукти
- Достъпен за всички членове на семейството
- Таймер за вентилация за бързо проветряване
- Не зависи от WiFi

Управлявайте дома си от всякъде

VELUX App Control

Пълен контрол върху всички ваши електрически/соларни продукти VELUX от вашия телефон. Отваряйте и затваряйте покривните прозорци, щорите и сенниците с едно плъзгане или ги групирайте за комбинирано управление.

- Съвместим с електрически или соларни покривни прозорци, прозорци за плосък покрив, щори и сенници VELUX
- Функция за персонални програми и графики
- Пълен контрол от приложението за смартфон
- Лесна работа с гласово управление
- Вградена сигурност на данните

По-добра среда за живееене

VELUX ACTIVE by NETATMO

Надградете дома си с VELUX ACTIVE, така че вътрешният климат да се подобрява автоматично, а вие да можете да контролирате всичко с едно докосване на вашия смартфон.

- Съвместим с електрически или соларни покривни прозорци, прозорци за плосък покрив, щори и сенници VELUX
- Сензорна вентилация
- Автоматична термозащита
- Пълен контрол от приложението за смартфон
- Лесна работа с гласово управление

Чувствайте се добре защищени при всяко време

ДВЕ ЦЯЛОСТНИ ИНСТАЛАЦИОННИ РЕШЕНИЯ

Комбинирахме продуктите за монтаж в два опростени комплекти, за да гарантираме, че няма липсващи важни компоненти и че ще получите всичко необходимо за здрав и надежден монтаж на вашите покривни прозорци.



Базов монтажен комплект (напр. EDW 1000) съдържа:

- Обшивка за свързване на покривния прозорец към покривния материал
- Пародищащо фолио за защита от външен вятър илага (BFX)
- Отводнителен улей, който гарантира, че водата не достига до покривния прозорец отгоре

Енергоефективен монтажен комплект (напр. EDW 2000) съдържа:

- Всички елементи от Базов комплект, плюс:
- Висококачествена изолационна рамка, изработена от издръжлив полиуретан, за осигуряване на най-добра изолация (BDX)

Точното решение за покривния материал на вашия покрив

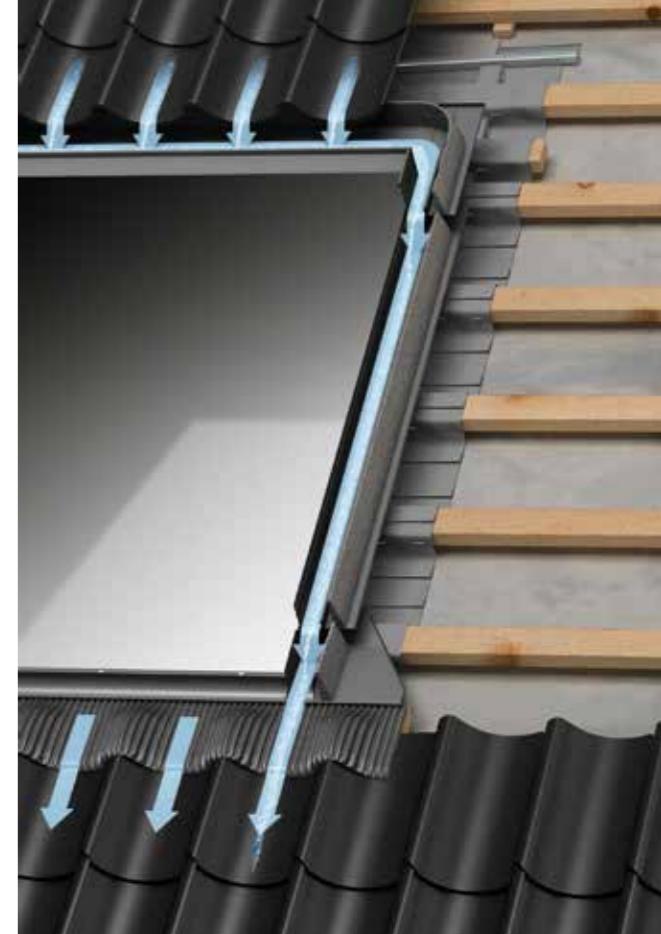
Обшивка VELUX свързва вашия прозорец с покрива, като осигурява:

- Перфектна връзка и водоустойчиво уплътнение
- Лесен, бърз и безпроблемен монтаж
- Пасва за всякакъв покривен материал и наклон на покрива между 15° и 90°
- Висококачествени материали
- Всички обшивки за единичен монтаж се предлагат в два варианта: Базов и Енергоефективен комплект – прочетете повече на стр. 28
- Всички комбинирани обшивки (за комбинации от няколко прозореца) се предлагат като самостоятелен продукт, без изолация в комплекта.

За най-добро прилягане към вашия покрив, можете да закупите допълнително изолационна рамка (BDX) и пародищащо фолио с отводнителен улей (BFX).

- Алуминий със сив емайллак (цвят RAL 7043)*
- Всички обшивки за подмяна на прозорци се предлагат като самостоятелен продукт, без изолация в комплекта. За най-добро прилягане към покрива, можете да закупите допълнително пародищащо фолио с отводнителен улей (BFX).
- Предлагат се и специални обшивки за подмяна на прозорци, произведени преди 2003 г., за да не се налага смяна на вътрешната облицовка

* Мед, титан-цинк и друг алуминий в цвят RAL се предлага по специално запитване



Базов комплект

Естетично съответствие с покрива
+ пълна херметичност при всяко време

Обшивка

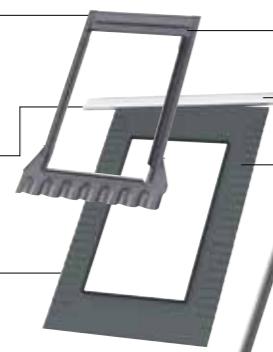
Обшивката свързва покривния прозорец с покривното покритие и осигурява водоустойчива връзка.

Отводнителен улей

Отводнителният улей отвежда водата вън от покривния прозорец.

Пародищащо фолио

Пародищащото фолио осигурява водонепроницаемо уплътнение между покривния прозорец и покрива. Изработено е от дифузен материал, който минимизира риска от появя на конденз.



Енергоефективен комплект

Естетично съответствие с покрива
+ пълна херметичност при всяко време
+ гаранция за качествена топлоизолация

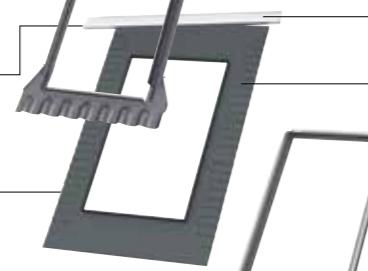
Обшивка

Отводнителен улей

Пародищащо фолио

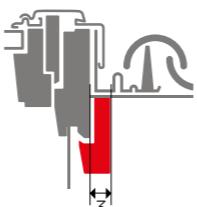
Изолационна рамка

Изолационна рамка с гъвкава пяна за уплътняване и сигурно прилягане към покривната конструкция. Осигурява ефективна изолация около покривния прозорец.



Правила за монтаж

Правилният монтаж, с включени всички оригинални инсталационни продукти, ви гарантира най-доброто механично и естетично съответствие с покрива и очакваната енергийна ефективност. Предлагаме обшивки, подходящи за различни видове покривни материали – вижте ги на стр. 29.



Забележка: Нужно е 3 см разстояние между касата на прозореца и гредите, за монтаж на изолационна рамка



Стандартен единичен монтаж

Обшивки за единичен монтаж

Обшивки за стандартен монтаж



EDW

За релефни материали с голяма вълна с височина 1,5–12 см. Бетонови или керамични керемиди, ламарина, сламени покриви, профилирана ламарина, трапецовидна ламарина. Предлага се като EDW 1000, EDW 2000. Стандартно налични на склад.



EDS

EDS за плоски шиндили и плохи с дебелина 1,6 см. Предлага се като EDS 1000, EDS 2000. Стандартно налични на склад.



EDT

За плоски плохи с дебелина 1,5–4 см. Съвместим и с плоски керамични и бетонни плохи. Предлага се като EDT 1000, EDT 2000. Само по специална поръчка.



EDQ

Уникално решение на пазара за "клип система" от метални панели със стоящ фалц. Перфектна комбинация от естетика, уплътнение и издръжливост. Нова версия, налична от октомври 2023 г. във вариант 1000 и 2000.

Обшивки при подмяна на стар прозорец (произведен преди 2003 г.) с нов



EW

За релефни материали с голяма вълна с височина 1,5–12 см. Бетонови или керамични керемиди, ламарина, сламени покриви, профилирана ламарина, трапецовидна ламарина. Предлага се като EW 0000, EW 6000 (с вкл. изолационна рамка). Само по специална поръчка.



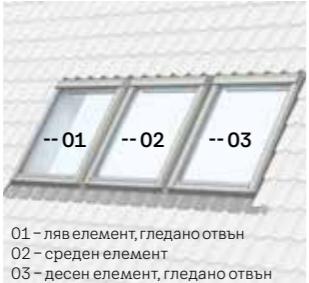
ИЗБЕРЕТЕ
най-добрата оферта
за монтаж на два
прозореца
Стр. 43

Свободата да комбинирате много прозорци

Всички комбинирани обшивки се състоят от точно определени елементи. Те се предлагат като самостоятелни продукти, без комплект с изолация. За най-добро прилягане към покрива, можете да закупите допълнително изолационна рамка и пародишащо фолио с отводнителен улей.*

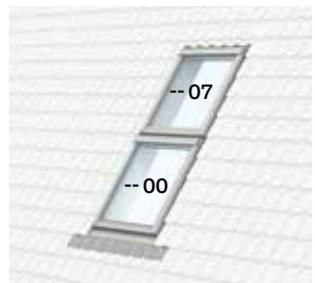


0021 – Дует съдържа двата елемента
4021 – Един-до-Друг съдържа двата
елемента

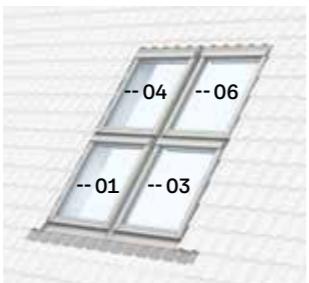


01 – ляв елемент, гледано отвън
02 – среден елемент
03 – десен елемент, гледано отвън

Комбинации два един до друг:
Комби обшивка Дует с греди /
Решение Един-до-Друг без греди



Комбинация два един над друг:
Комби обшивка Тандем



Комбинация два отгоре и два
отдолу: Комби обшивка Каре

Специални комбинации

За да получите цялостно решение, моля, попитайте нашите професионални партньори или отдел Работа с клиенти



Комбинация с допълнителен
елемент под покривния прозорец



Комбинация с вертикален елемент
под покривен прозорец



Комбинация с допълнителен
елемент и прозорец-балкон



Комбинация за покривна тераса

* За да потвърдим какво е налично като стандарт и кое изиска специална поръчка, моля, свържете се с отдел Работа с клиенти.

9 СТЪПКИ

до перфектния избор на
VELUX продукти, с които да се
наслаждавате на вашия дом.

Стр. 8-17

Решения за най-добрия интериорен завършек на покривните прозорци

Купете цялостно
решение на
по-добра цена,
общива варианта
2000 и BBX 0000
заедно.

Парозащита към покривната конструкция VELUX BBX 0000 паромембра



- Предварително оформен висококачествен материал за здравина, издръжливост и перфектно пасване
- Предварително монтирани усилены югли за плътност
- Двойното гумено уплътнение за плътност и точност на монтажа гарантира надеждност
- За покриви с дебелина до 530 mm

Паромембра VELUX BBX 0000 е най-добрата защита при повреда на покрива и помага за елиминиране на риска от:

- Проникване на кондензна вода в покривната конструкция
- Поява на плесен в покривната конструкция
- Загуба на целостта на носещата конструкция на покрива

Перфектна вътрешна облицовка: бяла повърхност и влагоотблъскващ материал Облицовка (LSB, LSC, LSD)



Със сглобяемите VELUX облицовки получавате качество, естетика, издръжливост и лесна поддръжка.

Технически изисквания и специфики

- Сглобяема готова форма за адаптиране към наклона и дълбочината на покрива
- За покриви с наклони от 15° до 90°
- Налични варианти за следните дебелини на покрива*: LSB: 125–330 mm | LSC: 125–430 mm | LSD: 125–530 mm
- Бяло PVC покритие за 100% защита от влага
- Включена пароизолация VELUX BBX 0000

Ограничения за ъгъла на монтаж

Готовата облицовка дава правилна форма на скосяването – хоризонтално отгоре и вертикално отдолу при наклони на покрива между 30° и 60°.

При монтаж на покрив с наклон между 15°–30° и 60°–90° не е възможно да се постигне едновременно хоризонтална горна и вертикална долната част на скосяването.

* Дебелината на покрива се измерва от горната равнина на летвата на покрива до равнината на готовия вътрешен таван



Насладете се на повече естествена дневна светлина! При наклон 30°–60° е възможно едновременно хоризонтално скосяване над прозореца и вертикално – под него.

Благодарение на тази форма на облицовката, въздухът може да циркулира правилно пред стъклото по цялата му дължина.

Рамката около облицовката придава атрактивен и елегантен вид.

Изходи за покрив

Изходите са особено важни във всяка къща с комин на покрива. Те позволяват лесен достъп на коминочистачи и майстори за преглед на състоянието на покривното покритие или друга работа. Изберете подходящия изход: ако имате отопляеми помещения за живееене, изберете GXL или GXU, а в случай че таванът ви е неотопляем, изберете VLT или GVT.

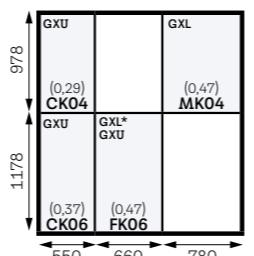


Изход за отопляеми стаи GXL/GXU

Изходите за покрив GXL и GXU имат повечето предимства на покривните прозорци. В допълнение, благодарение на страничните панти, те предлагат удобен достъп от жилищната част до покрива.

GXU е от дърво с бяло полиуретаново покритие, без нужда от поддръжка и е подходящ за помещения с висока влажност, докато GXL е изцяло дървен и е чудесен избор, ако искате естествена визия.

Забележка: Трябва да се поръча подходяща обшивка в съответния размер.



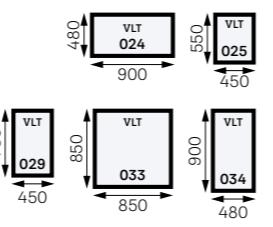
* GXL в размер FK06 се предлага с троен стъклопакет с допълнителна топлоизолация и нова ергономична дръжка.



Изход за неотопляеми тавани VLT 1000

Изход VLT е специално проектиран за неотопляеми и необитаеми тавани. Състои се от: каса от борова дъревесина с външно метално покритие, крило от алуминий, интегрирана обшивка и стъклопакет. Алуминиев кант подпомага стъпването.

Отваряне: VLT 024 – нагоре без застопоряване, VLT 034 – нагоре и надясно без застопоряване, VLT 025, 029, 033 – по избор наляво/надясно със застопоряване. Могат да се монтират само на релефни покривни материали, с профил до 60 mm.



Наклон за монтаж:
20°-60°: VLT 025, 029, 034
20°-45°: VLT 024, 033



Изход и светлина за покрив за неотопляем таван GVT, GVК

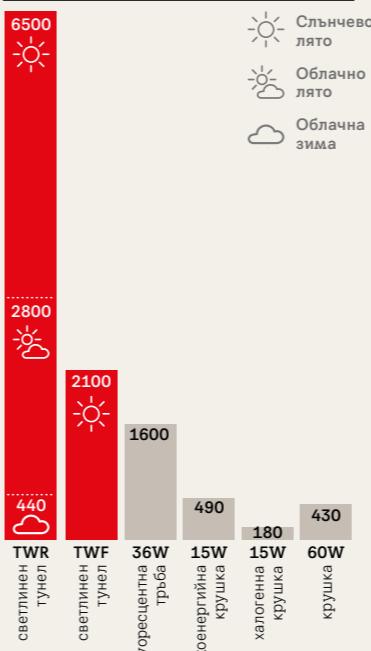
GVT и GVК са специално проектирани за необитаеми и неотопляеми тавани. GVT е удобен изход за покрив, докато GVК е подходящ за допълнителна светлина. Панти могат да бъдат поставени отляво или отляво по време на монтажа. Касата е изработена от устойчив на атмосферни влияния черен полиуретан, крилото е алуминиево. Доставят се с вградена обшивка, топлоизолационен стъклопакет и ограничител на отварянето. Само за релефни покривни материали, с профил до 60 mm.



VELUX светлинни тунели

Внесете дневна светлина в помещения, където не е възможно да има прозорец. Със светлинния тунел VELUX слънчевите лъчи достигат дори в най-тъмните места на вашия дом – при това на разстояние до 6 метра. Това е удобно решение за достъп на естествена светлина от ранна сутрин до залез слънце, което осигурява осветление и през нощта, благодарение на вградената LED лампа.

Преминаване на светлина през светлинни тунели VELUX



Прилича на покривен прозорец

Светлинният тунел се вписва хармонично в покрива. На скатен покрив изглежда като един от покривните прозорци.

Пренася до 98% от дневната светлина

Светлоотразителното покритие от алуминиево фолио на твърдата тръба е изключително ефективно. Почти цялата светлина достига до стаята, само 2% се губят при отражението.

Прилича на лампа на тавана

В къщата слънчевият тунел се вписва дискретно в тавана и може да бъде както лампа през нощта (с аксесоар ZTL), така и мощен източник на дневна светлина през деня. Благодарение на ефекта Edge Glow, той осигурява уникатен, по-естествен и динамично променящ се светлинен ефект според хода на слънцето.



За скатни покриви 15–60°

TWR/TLR	TWF/TLF
Светлинен тунел с гладка тръба	Светлинен тунел с гъвкава тръба

За плоски покриви 0–15°

TCR	TCF
Светлинен тунел с гладка тръба	Светлинен тунел с гъвкава тръба

Светлопропускливост

Препоръчителна дължина

Код на размера Диаметър

Подходящ за покривен материал

Аксесоари*

пренася до 98% от дневната светлина

пренася до 86% от дневната светлина

пренася до 98% от дневната светлина

пренася до 86% от дневната светлина

пренася до 86% от дневната светлина

0,9–1,7 м
може да достигне до 6 м с удължител ZTR (62 или 124 см)

0,9–2 м
не може да бъде удължен

0,9–1,7 м
може да достигне до 6 м с удължител ZTR (62 или 124 см)

0,9 м
не може да бъде удължен

OK10 / OK14
25 см / 35 см

OK14
35 см

TWR: Релефни покривни материали, до 120 mm височина
TLR: Плоски покривни материали, до 8 mm дебелина

TCR: Плосък покрив
TCF: Плосък покрив

ZTL лампа
ZTB топлоизолация**

ZTL лампа
ZTB топлоизолация

ZTL лампа
ZTB топлоизолация

ZTL лампа
ZTB топлоизолация

* Поръчват се отделно.

** ZTB се предлага само за тунели OK14.

Прозорци за плосък покрив

За домове и отопляеми помещения

Преобразете дома си, като внесете магията на дневната светлина там, където не сте предполагали, че е възможно. Предлагаме широка гама прозорци за плосък покрив, подходящи за различни ситуации – от иновативни с огънато и плоско стъкло до традиционни с купол.



ДА ПАЗИМ ПРИРОДАТА!
СВАЛЕТЕ ЕЛЕКТРОННИЯ
ВАРИАНТ НА БРОШУРАТА
ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ!



Ново поколение	Ново поколение	Прозорец с купол

Прозорец с огънато стъкло

- Максимум дневна светлина
- Отлични енергийни характеристики
- Иновативен дизайн
- Отлична звукоизолация
- Ясна видимост и оттичане на водата с CurvTech

Прозорец с плоско стъкло

- Максимум дневна светлина
- Отлични енергийни характеристики
- Иновативен дизайн
- Отлична звукоизолация

Прозорец с купол

- Добра светла площ
- Добри енергийни характеристики
- Класически дизайн
- Добра звукоизолация

Наклон на покрива	0-15°	2-15°	0-15°	
Дизайн	Горен модул: огънато стъкло 88% светла площ* и ясна гледка към небето Елегантен отвътре със стъкло от ръб до ръб Интегриран мотор в касата, с външно електрическо захранване KUX 110 Дискретно поставяне на щора за още по-добра гледка към небето и максимум дневна светлина Ясна видимост и оттичане на водата с CurvTech	Горен модул: огънато стъкло 88% светла площ* и ясна гледка към небето Елегантен отвътре със стъкло от ръб до ръб Интегриран мотор в касата, с външно електрическо захранване KUX 110 Дискретно поставяне на щора за още по-добра гледка към небето и максимум дневна светлина	Горен модул: акрилен/поликарбонатен купол 70% светла площ* – Мотор, интегриран в касата – –	–
Качества	Стъклени горен модул и основен модул с двоен или троен стъклопакет Пълна лична безопасност със стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P4A) Отлична енергийна ефективност $U_{rc,ref500} = 0,55 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Звукоизолация 42 dB** Повишена сигурност: защита от взлом***	Стъклени горен модул и основен модул с двоен или троен стъклопакет Пълна лична безопасност със стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P4A) Отлична енергийна ефективност $U_{rc,ref500} = 0,60 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Звукоизолация 41 dB** Повишена сигурност: защита от взлом***	Куполен горен модул и основен модул с двоен стъклопакет Пълна лична безопасност със стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P2A) Енергийна ефективност $U_{rc,ref500} = 0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$ Звукоизолация 36 dB** Опция: вариант със защита от взлом***	–
Управление	Неотваряем вариант – Електрически отваряем вариант – свеж въздух с едно докосване на бутона Соларно захранван отваряем вариант – вентилация и защита от топлина без кабели	Неотваряем вариант – Електрически отваряем вариант – свеж въздух с едно докосване на бутона Соларно захранван отваряем вариант – вентилация и защита от топлина без кабели	Неотваряем вариант Ръчно отваряем вариант Електрически отваряем вариант – свеж въздух с едно докосване на бутона – Изход за покрив**** Димоотвеждаща система****	–
Заддане от топлина и регулиране на светлината	Сенник против прегряване (соларен) – повече комфорт, дискретен монтаж Затъмнителна щора (соларна) – пълен контрол на светлината, дискретен монтаж Комарник (фиксиран) – защита от насекоми, може да се сваля за почистване	Сенник против прегряване (соларен) – повече комфорт, дискретен монтаж Затъмнителна щора (соларна) – пълен контрол на светлината, дискретен монтаж Комарник (фиксиран) – защита от насекоми, може да се сваля за почистване	Сенник против прегряване (соларен) – повече комфорт Затъмнителна или пропускаща щора (електрическа/соларна) – оптимален контрол на светлината	–

* Светла площ, изчислена по метода EAD 220062-00-0401 (CE marking). Данните са за размер 100x100 см.

** У и звукоизолацията са посочени за неотваряеми варианти на: Прозорец с купол с двоен стъклопакет и Прозорец с огънато или плоско стъкло с троен стъклопакет. Стойностите са изчислени за размер 120x120 см, с височина на основата 30 см, по метода EN 1873:2014+A1:2016.

*** Отговаря на законодателните изисквания на ЕС за устойчивост на взлом, клас 2.

**** Вижте прозорците със специална функция на www.velux.bg или се свържете с нашия отдел Работа с клиенти.



СЛЪНЦЕЗАЩИТА за ново поколение



Сенник против прегряване (MSU)
Соларен, редуцира светлината и защитава от прегряване



Затъмнителна щора (DSU)
Соларна, изцяло блокира външната светлина за пълно затъмняване



Комарник (ZIU)
Позволява да се наслаждавате на свеж въздух и гледка към небето без никакви насекоми

Ново поколение прозорци за плосък покрив

Основен модул (CFU/CVU)

- Уникална конструкция на прозореца с тънка рамка и невидимо крило за максимум дневна светлина и ясна видимост към небето
- Предлага се с двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност и намаляване на шума
- Ламинирано вътрешно стъкло за безопасност
- Устойчивост на взлом*
- Дискретен монтаж на щора
- Предлага се в неотваряем (CFU), електрически или соларен вариант (CVU)
- Интегриран сензор за дъжд за спокойствие

* Отговаря на законодателните изисквания на ЕС за устойчивост на взлом, клас 2.



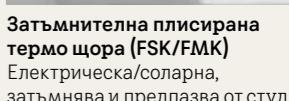
СЛЪНЦЕЗАЩИТА за прозорец с купол или от предходно поколение



Сенник против прегряване (MSG)
Соларен, редуцира светлината и защитава от прегряване



Пропускаща плисирана щора (FMG)
Електрическа, омекотява светлината, елегантен дизайн хармоника



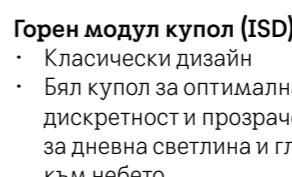
Затъмнителна плисирана термо щора (FSK/FMK)
Електрическа/соларна, затъмнява и предпазва от студ

Прозорец с купол

Основен модул (CFP/CVP)

- PVC конструкция на основния модул осигурява добра топлоизолация
- Предлага се с двоен стъклопакет
- Ламинирано вътрешно стъкло за безопасност
- Предлага се в неотваряем (CFP), ръчно отваряем или електрически отваряем вариант (CVP)
- Интегриран сензор за дъжд за спокойствие
- Предлага се и вариант, устойчив на взлом*

* Отговаря на законодателните изисквания на ЕС за устойчивост на взлом, клас 2.



Горен модул купол (ISD)

- Класически дизайн
- Бял купол за оптимална дискретност и прозрачен купол за дневна светлина и гледка към небето

Топлинна защита отвън, комфорт вътре

Широката гама външни щори VELUX ефективно помагат да да се радвате на комфортна температура целогодишно. Защитават дома ви от прегряване през лятото, като блокират слънчевите лъчи, преди да навлязат в стаята, и поддържат топло през зимата.



Алуминиева ролетна щора SML / SSL

Пълноценно целогодишно решение с превъзходна топлинна защита и възможност за затъмняване, което ви позволява да запазите дома си прохладен през лятото, да го изолирате през зимата и да спите спокойно през бурните нощи.

- Най-добрата топло- и слънцезащита
- Пълно затъмняване
- Ефективна изолация през зимата
- Намаляване на шума при дъжд
- Ефективна защита на прозореца и от взлом
- Предлага се в електрически и соларен вариант с дистанционно управление
- 5 години гаранция



Купете в пакет и спестете пари, стр.45.

	Защита от топлина	• • • •
	Затъмняване	• • • •
	Термоизолация	• •
	Намаляване на шума от дъжд	• • •
	Допълнителна защита от взлом	• • •

Мека ролетна щора SSS

Победете топлината с мека щора 2 в 1 VELUX, която едновременно предлага страховта за защита от топлина и затъмняване. Идеална комбинация, ако искате да се чувствате комфортно на закрито през горещите дни и да спите по-добре през топлите нощи.

- Страховта топлинна защита
- Ефективно затъмняване
- Изолация през зимата
- Здрав, издръжлив полиестерен плат
- Предлага се в електрически и соларен вариант с дистанционно управление
- Монтирайте от стаята с или без професионална помощ
- 5 години гаранция



Вижте видеото за монтаж

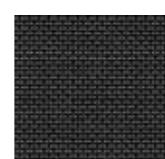


	Защита от топлина	• • •
	Затъмняване	• • •
	Термоизолация	•
	Намаляване на шума от дъжд	• • •
	Допълнителна защита от взлом	•

Сенник MHL / MML / MSL

Освен че осигурява добра топлинна защита, сенникът запазва видимостта навън и пропуска светлината. Идеален вариант, ако искате по-ниски температури или да има по-малко отблъсъци в слънчеви дни.

- Ефективно намаляване на топлината
- Мрежеста материя – пропуска светлина и запазва гледката
- Предлага се в ръчен вариант и в електрически или соларен вариант с дистанционно управление
- Монтирайте от стаята с или без професионална помощ



Вижте видеото за монтаж на ръчен сенник MHL



	Защита от топлина	• • •
	Затъмняване	
	Термоизолация	
	Намаляване на шума от дъжд	• • •
	Допълнителна защита от взлом	

Ако монтирате SML/MML на ръчно управляем покривен прозорец VELUX, е необходимо да добавите захранващ блок KUX 110. В никакви случаи за монтаж на външни слънцезащитни продукти е необходим допълнителен монтажен комплект или адаптор – вижте повече на стр. 41. Ако не сте сигури за размера на прозореца или ви е необходима допълнителна информация, свържете се с нашия отдел Работа с клиенти.



Комбинирайте ползите и спестете пари

Комбинираните пакети VELUX носят най-доброто от двата света: ръчна вътрешна щора за контрол на светлината, комбинирана с ръчен външен сенник за защита на стаята от прегряване. Пакетите също така ви спестяват 10% от цената, в сравнение със закупуването на продуктите поотделно.



-10%

Защита от топлина плюс регулиране на светлината

ROP
Сенник MHL +
Пропускаща ролетна щора с кукички RHL



-10%

Защита от топлина плюс затъмняване (с кукички)

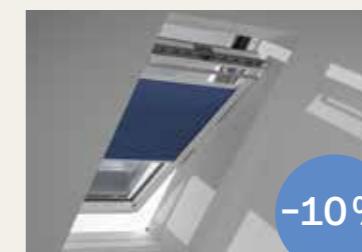
ROZ
Сенник MHL +
Затъмнителна ролетна щора с кукички RHZ



-10%

Защита от топлина плюс затъмняване

DOP
Сенник MHL +
Затъмнителна ролетна щора DKL



-10%

Защита от топлина плюс затъмняване и термоизолация

FOP
Сенник MHL +
Затъмнителна прелисирана термо щора FHC



Затъмнителни щори

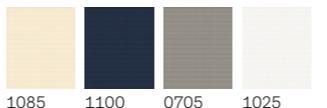


Затъмнителна ролетна щора DKL / DML / DSL / RHZ (с кукички)

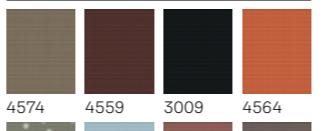
Затъмнителната ролетна щора VELUX предлага блокиране на светлината за пълна тъмнина по всяко време. Идеална за спални, за да имате условия за добър нощен сън или дневна дрямка.

- Блокира светлината
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- **Детска колекция:** Разгледайте десените, създадени специално за децата, на [velux.bg](#)
- **Colour By You:** Персонализирайте щорите си според вашия стил и вкус – вижте как на [velux.bg/CBY](#)
- 4 варианта: ръчен с лайстни, ръчен с кукички (RHZ), електрически и соларен

Стандартни цветове



Специални цветове



Пропускащи щори



Пропускаща ролетна щора RFL / RML / RSL / RHL (с кукички)

VELUX пропускаща ролетна щора осигурява базово ниво на дискретност, като същевременно допуска навлизането на естествена светлина. Перфектна за дневни, офиси и стаи за игра.

- Омекотява навлизашата светлина и осигурява дискретност
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- **Colour By You:** Персонализирайте щорите си по ваш стил и вкус – вижте как на [velux.bg/CBY](#)
- Предлага се в 4 варианта: ръчен с лайстни, ръчен с кукички (RHL, само в стандартните цветове), електрически и соларен

Стандартни цветове



Специални цветове



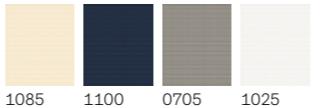
Ролетна щора „Ден и нощ“ DFD

VELUX дуо щората е комбинация 2 в 1 от затъмнителна ролетна щора в избран от вас цвят и пропускаща плисирана щора в бяло.

- Два начина за контрол на светлината в едно решение – затъмните стаята напълно или омекотете навлизашата светлина
- **Детска колекция:** Разгледайте десените, създадени специално за децата, на [velux.bg](#)
- **Colour By You:** Персонализирайте щорите си според вашия стил и вкус – вижте как на [velux.bg/CBY](#)
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- Предлага се само в ръчен вариант

Плисирана пропускаща част в бяло (1016)

Стандартни цветове



Специални цветове



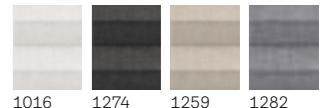
Пропускаща плисирана щора FHL / FML / FSL

VELUX пропускаща плисирана щора е елегантно решение, което осигурява дискретност, като същевременно омекотява естествената светлина, навлизаша в стаята. Може да се управлява както с горната, така и с долната контролна релса*, за да пропусне точното количество светлина.

- Омекотяване на светлината и дискретност
- Гъвкаво позициониране по цялата дължина на прозореца*
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- Предлага се в ръчен, електрически и соларен вариант

*Важи само за ръчния вариант

Стандартни цветове



Специални цветове



Затъмнителна термо щора FHC / FMC / FSC

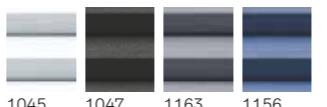
Уникалният дизайн на тази щора предлага термоизолация през цялата година. Идеална е за спални, в които има нужда от затъмняване и допълнителна изолация.

- Двойната релса за управление – в горната и в долната част на щората – позволява да я поставите където искате, за да пропуснете точното количество светлина*
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- Предлага се в ръчен, електрически и соларен вариант

*Важи само за ръчния вариант

Обемна структура с алуминиево покритие в средата за термоизолация

Стандартни цветове



Специални цветове



Венецианска щора PAL

Класическо решение за контрол на светлината и дискретност. Идеална за бани и кухни.

- Устойчива на влага
- Лесна за почистване
- Запазва гледката и осигурява дискретност
- Управление без висящи корди
- Предлага се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- Предлага се само в ръчен вариант

С помощта на плъзгача наклонете ламелите в желаната посока, за да нагласите ъгъла и количеството навлизаша светлина.

Стандартен цвят



Специални цветове



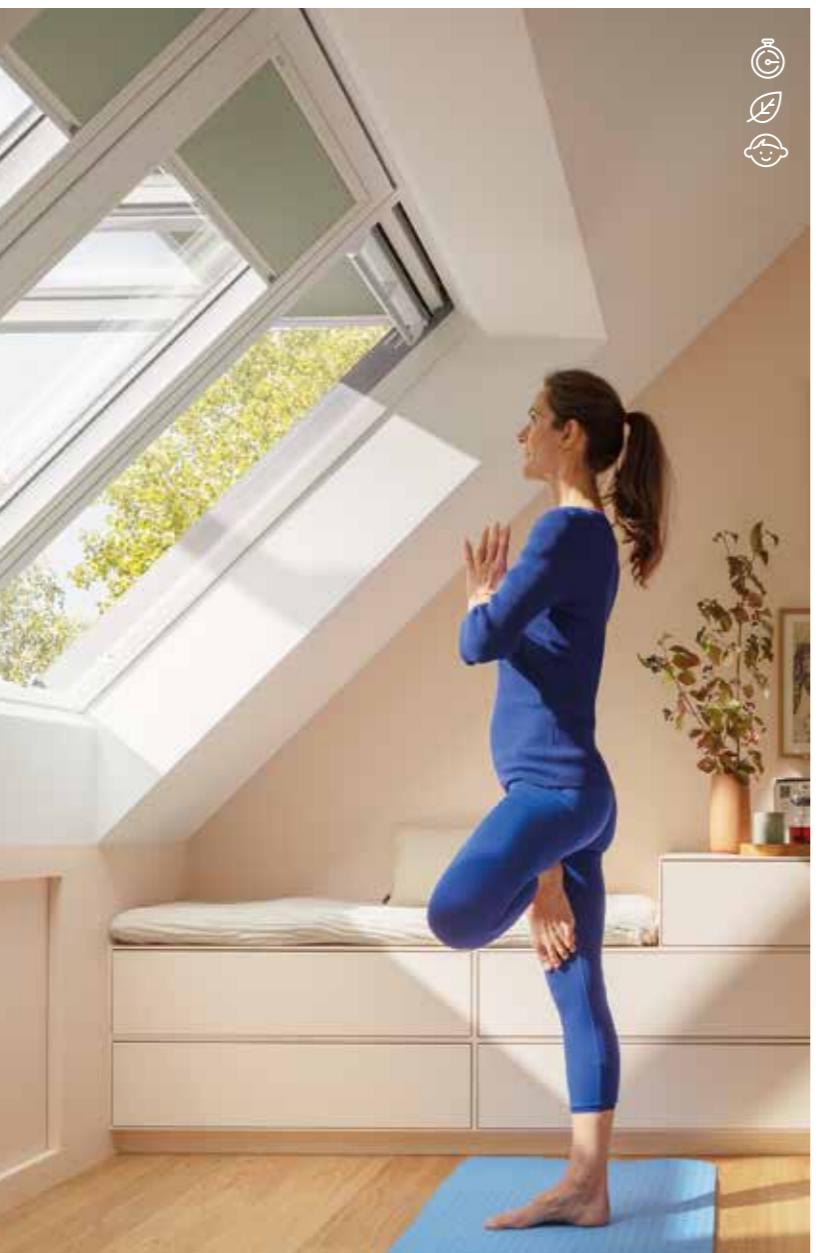
VELUX колекция Природа

Щори, които внасят усещане за природа във вашия дом

Новата ни колекция Природа се състои от ролетни щори в специално създадена цветова гама, която внася мира и спокойствието на природата във вашия дом. Проектирани за максимален контрол на светлината, перфектно пасване към прозореца и дългосрочно използване, те са естественият избор, за да получите най-доброто от вашите покривни прозорци VELUX.

Сертифицирани са със Standard 100 и STeP на OEKO-TEX® (2276-378 DTI) и са създадени предимно от рециклирани материали, което намалява наполовина техния въглероден отпечатък в сравнение с други колекции. Защото това е нашата природа.

Присъединете се към нас по нашия път към устойчив живот!



Моля обърнете внимание: Както при всички тъкани, точните цветове може да се различават от отпечатаните мости.

НОВО

Затъмнителна ролетна щора DKY и пропускаща ролетна щора RFY

- Предлагат се със странични лайстни в бяло или сребрист алуминий
- Предлагат се само в ръчен вариант
- Комбинирайте с външна щора или сенник за ефективна защита от топлина – прочетете повече на стр. 36
- Standard 100 на OEKO-TEX® (2276-378 DTI) – не съдържа вредни съставки
- STeP на OEKO-TEX® означава устойчиво текстилно производство

Затъмнителна ролетна щора DKY

- Затъмнява – блокира цялата светлина



Пропускаща ролетна щора RFY

- Омекотява входящата светлина и осигурява дискретност

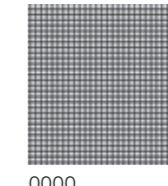


VELUX комарник

Пуснете светлината вътре и оставете насекомите отвън

Комарник ZIL

VELUX комарникът позволява да се насладите на свеж въздух без нашественици. Управлява се лесно и се комбинира с всяка друга вътрешна или външна VELUX щора. Изработен е от прозрачна мрежа и се прибира елегантно в касетата, когато не се използва.



0000



Цени и размери вижте на стр. 46

Определете правилния размер

- Измерете ширината (A) и височината (B) на стената отвътре, за да откриете кода на размера и цената на вашия комарник в ценовата таблица на стр. 46.
- Ако имате надезд и прозорците са в две равнини, или височината (B) е над 2400 mm, е необходимо да се поставят два комарника и един свързващ елемент ZOZ 157 SWL.
- Гледайте видеото и вижте как да измерите и да определите правилния размер на www.velux.bg/ZIL

ВАЖНО:

Кодовете на комарниците може да се различават от кодовете на прозорците, затова непременно измерете (A) и (B) и определете точния код преди поръчка.



Аксесоари за ръчно управление на щори и прозорци



Пръчки за управление

ZCZ 080K – фиксирана,
80 см

ZCT 200K – телескопична,
разтяга се от 100 до 180 см

ZCZ 112 – фиксирана,
120 см, за долната дръжка



Адаптори за управление

ZOZ 085 – за вътрешни щори
с лайстни или комарници, в
случай че се използва пръчка



ZOZ 095 – за горна дръжка на
модели GZL/GLL/GLÜ, произ-
ведени между 2014 и 2023 г.,
ако се използва пръчка



Адаптор за щори с кукички

ZOZ 040 – за вътрешни
ролетни щори с кукички
(RHL и RHZ), в случай че се
използва пръчка

ZOZ 230 – за монтаж на
вътрешни ръчни щори
с бели лайстни, или
електрически/соларни
вътрешни щори, за по-стари
покривни прозорци VELUX,
които нямат предварително
поставени монтажни
конзоли

Аксесоари за монтаж на щори и сенници

Монтажни комплекти

За монтаж на външни щори и
сенници на прозорци,
произведени 1992–2003 г.:

ZOZ 238 за мека щора SSS
и сенник MSL/MML

ZOZ 253 за алуминиева щора
SSL/SML, при прозорец
размер 101–206

ZOZ 254 за алуминиева щора
SSL/SML, при прозорец
размер 064, 304–810, 1–14, 31

Комплект кабели

ZOZ 241 – за монтаж на
вътрешни електрически
щори на ръчен покрiven

прозорец VELUX или на ръчен
прозорец с добавен мотор.

За прозорци, произведени
преди 2001 г. се използва
комплект ZOZ 243.

Задържащо рамо

ZOZ 217 – комплект от две
телескопични рамена за
задържане на прозорца

отворен при спусната
алуминиева външна
ролетна щора SML/SSL

Забележка: Моля, проверете с нашия отдел Работа с клиенти дали вашият прозорец и щората, която сте избрали, са съвместими или имате нужда от допълнителен комплект.

Платка за соларни панели

ZOZ 213/213K – за монтаж
на соларна алуминиева
щора SSL и соларен външен
сенник MSL на соларен
покрiven прозорец GGL или
GGU (произведени преди/
след 2014 г.), или на ръчен с
добавена соларна система
KSX 100/100K

ЦЕНИ

Покривни прозорци и обшивки

	Изолация прозорец U_w (W/m²K)	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MKO4	MKO6	MKO8	MK10	PK06	PK08	SK08	
Код на размера	Размер на касата в см	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MKO4 78x98	MKO6 78x118	MKO8 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK08 114x140	
СТАНДАРТ, централна ос, горно/долно управление														
GZL1051	Изцяло дървен, двоен стъклопакет 51	1,3	500*	545*	585*	605	665*	615	665	720	805	790*	820	900*
GLU0051	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, двоен стъклопакет 51	1,3	630*	-	-	760	835*	770	835	905	1015*	-	1030**	1130*
* Продуктът не се предлага с долно управление (вариант B)														
СТАНДАРТ ПЛЮС, централна ос, горно/долно управление														
GLL1061	Изцяло дървен, троен стъклопакет 61	1,1	630*	685	735*	760	835	770	835	905	1015	995*	1030	1130*
GLU0061	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, троен стъклопакет 61	1,1	785*	855	-	950	1040	960	1040	1125	1260	-	1280	1405*
* Продуктът не се предлага с долно управление (вариант B)														
ПРЕМИУМ														
Горно управление, централна ос														
GGL3070	Изцяло дървен, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	790	860	920	955	1045	965	1045	1130	1265	1245	1290	1415
GGL3068	Изцяло дървен, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	985	1075	1150	1190	1310	1205	1310	1415	1585	1555	1610	1765
GGU0070	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	920	1005	1080	1115	1225	1125	1225	1325	1480	1455	1505	1655
GGU0068	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	1150	1255	1345	1395	1530	1410	1530	1655	1850	1820	1880	2065
Долно управление, двойна ос														
GPL3070	Изцяло дървен, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	-	1320	-	1415	1505	1425	1505	1590	1725	1705	1750	1875
GPL3068	Изцяло дървен, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	-	1535	-	1650	1770	1665	1770	1875	2045	2015	2070	2225
GPU0070	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	-	1465	-	1575	1685	1585	1685	1785	1940	1915	1965	2115
GPU0068	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	-	1715	-	1855	1990	1870	1990	2115	2310	2280	2340	2525
ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ ПРОЗОРЦИ, електрически и соларни														
GGL3070/30	Изцяло дървен, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1770	1840	1900	1935	2025	1945	2025	2110	2245	2225	2270	2395
GGL3068/30	Изцяло дървен, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	1965	2055	2130	2170	2290	2185	2290	2395	2565	2535	2590	2745
GGU0070/30	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1900	1985	2060	2095	2205	2105	2205	2305	2460	2435	2485	2635
GGU0068/30	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	2130	2235	2325	2375	2510	2390	2510	2635	2830	2800	2860	3045
GPU0070/21	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	-	-	-	2680	2790	-	2790	2890	-	3020	3070	3220
КОМПЛЕКТИ АВТОМАТИЗИРАН ПРОЗОРЕЦ СТАНДАРТ ПЛЮС														
GLL1061	Прозорец + електрически захранван + KMG100K* мотор	-	960	1010	1035	1110	1045	1110	1180	1290	1270	1305	1405	
GLL1061	Прозорец + соларно захранван мотор	-	1300	1350	1375	1450	1385	1450	1520	1630	1610	1645	1745	
GLU0061	Прозорец + електрически захранван + KMG100K* мотор	-	1130	-	1225	1315	1235	1315	1400	1535	-	1555	1680	
GLU0061	Прозорец + соларно захранван мотор	-	1470	-	1565	1655	1575	1655	1740	1875	-	1895	2020	
* необходимо е да се добави захранване KUX 110 – вижте повече на стр. 25.														
КОМПЛЕКТИ АВТОМАТИЗИРАН ПРОЗОРЕЦ СТАНДАРТ														
GZL1051	Прозорец + електрически захранван + KMG100K* мотор	-	840	880	900	960	910	960	1015	1100	1085	1115	1195	
GZL1051	Прозорец + соларно захранван мотор	-	1180	1220	1240	1300	1250	1300	1355	1440	1425	1455	1535	
GLU0051	Прозорец + електрически захранван + KMG100K* мотор	-	-	-	1055	1130	1065	1130	1200	1310	-	-	1425	
GLU0051	Прозорец + соларно захранван мотор	-	-	-	1395	1470	1405	1470	1540	1650	-	-	1765	
* необходимо е да се добави захранване KUX 110 – вижте повече на стр. 25.														
КОМПЛЕКТИ ПОКРИВЕН ПРОЗОРЕЦ СТАНДАРТ ПЛЮС И ВЕРТИКАЛЕН ЕЛЕМЕНТ														
GLL1061/1061B	+ VFE 3068	-	2145	-	2245	-	2215	-	2315	-	2325	-	2425	2555

Код на размера	Размер на касата в см	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MKO4	MKO6	MKO8	MK10	PK06	PK08	SK08
		CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MKO4 78x98	MKO6 78x118	MKO8 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK08 114x140

За други размери, моля свържете се с нашия отдел Работа с клиенти или вашият дистрибутор.

Всички цени са в лв., с включен 20% ДДС.

За монтаж на покривни прозорци е необходимо закупуване на обшивка.

Моля, разгледайте страници 28–31 от брошурата, за да изберете подходящия тип единични и комбинирани обшивки и инсталацион

Други прозорци

	Изолация прозорец U _w (W/m ² K)	MK31 78x60	MK35 78x95	MK36 78x115	MK38 78x137	PK31 94x60	PK35 94x95	PK36 94x115	PK38 94x137	SK31 114x60	SK35 114x95	SK36 114x115	SK38 114x137	
Код на размера		MK31 78x60	MK35 78x95	MK36 78x115	MK38 78x137	PK31 94x60	PK35 94x95	PK36 94x115	PK38 94x137	SK31 114x60	SK35 114x95	SK36 114x115	SK38 114x137	
ВЕРТИКАЛНИ ЕЛЕМЕНТИ														
Отваряне навътре, на долната ос														
VFE 3070	Изцяло дървен, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1185	1265	1380	1450	1285	1360	1420	1475	1320	1415	1475	1535
VFE 3068	Изцяло дървен, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	1485	1585	1725	1815	1605	1700	1775	1845	1645	1765	1845	-
Неотваряеми														
VIU 0070	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1080	1155	1255	1320	1170	1240	1290	1345	1200	1285	1345	1395
VIU 0068	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	1350	1440	-	-	1465	1550	-	-	1500	1605	-	-

Цената на обшивката и продуктите за монтаж зависят от конкретната комбинация. За допълнителна информация, моля свържете се с нашия отдел Работа с клиенти.

	Изолация прозорец U _w (W/m ² K)	MK34 78x92	PK34 94x92	SK34 114x92	
СКАТНИ ЕЛЕМЕНТИ					
Код на размета					
Размер на касата в см		MK34 78x92	PK34 94x92	SK34 114x92	
GIL 3070	Изцяло дървен, неотваряем скатен елемент, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1370	1435	1510
GIL 3068	Изцяло дървен, неотваряем скатен елемент, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,0	1715	1790	1885
GIU 0070	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, неотваряем скатен елемент, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1385	1445	1525
GIU 0068	Бял полиуретан без нужда от поддръжка, неотваряем скатен елемент, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,0	1730	1810	1905

Цената на обшивката и продуктите за монтаж зависят от конкретната комбинация. За допълнителна информация, моля свържете се с нашия отдел Работа с клиенти.

	Изолация прозорец U _w (W/m ² K)	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	MK04 78x98	
ИЗХОД ЗА ПОКРИВ – ОТОПЛЯЕМИ ПОМЕЩЕНИЯ						
Код на размета						
Размер на касата в см		CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	MK04 78x98	
GXL 3070	Изцяло дървен изход за покрив, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	-	-	1265	1240
GXL 3068	Изцяло дървен изход за покрив, троен енергийно ефективен и безопасен стъклопакет 68	1,1	-	-	1585	-
GXU 0070	Изход за покрив, бял полиуретан без нужда от поддръжка, безопасен двоен ламиниран стъклопакет 70	1,3	1180	1315	1370	-

	Изолация прозорец U _w (W/m ² K)	024 90x48	025 45x55	029 45x73	033 85x85	034 48x90	46x61	103 54x83
ИЗХОД ЗА ПОКРИВ – НЕОТОПЛЯЕМО ТАВАН								
Код на размета								
Размер на касата в см		024 90x48	025 45x55	029 45x73	033 85x85	034 48x90	46x61	103 54x83
Отваряне		Нагоре, без застопоряване	Настрани, без застопоряване	Настрани, без застопоряване	Настрани, без застопоряване	Нагоре/надясно, без застопоряване	Настрани, без застопоряване	Настрани, без застопоряване
VLT 1000	Дървен изход за покрив за неотопляемо таванско помещение	335	255	305	510	410	-	-
GVK 0000Z	Полиуретанов прозорец за покрив за неотопляемо таванско помещение, двоен стъклопакет	-	-	-	-	-	430	-
GVT 0059Z	Полиуретанов изход за покрив за неотопляемо таванско помещение, двоен закален стъклопакет	-	-	-	-	-	-	570

Всички цени са в лв., с включчен 20% ДДС.

Щори и сенници

За покривни прозорци, произведени след 2014 г.		Aко вашите прозорци са с такава табелка, потърсете кода на щорите в тази таблица. За още кодове (размери прозорци), моля, свържете се с нас или с вашия дистрибутор.												
Код на прозореца														
Външни ролетни щори														
Щори и сенници с лайстни														
Щори и сенници с кукички														
За покривни прозорци, произведени 2003–2014 г.														
Ако вашите прозорци са с такава табелка, потърсете кода на щорите в тази таблица. За още кодове (размери прозорци), моля, свържете се с нас или с вашия дистрибутор.														
Код на прозореца														
Външни ролетни щори														
Щори и сенници с лайстни														
Щори и сенници с кукички														
За покривни прозорци, произведени 1992–2003 г.														
Ако вашите прозорци са с такава табелка, моля, свържете се с нас или с вашия дистрибутор.														
Външен размер на касата на прозореца (см)														
55x78	55x98	66x98	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x140			
ВЪНШНА ЗАЩИТА ОТ ТОПЛИНА														
Алуминиева ролетна щора														
SML*	Електрическа	0000	780	805	840	845	935	880	935	975	1000	1010	1030	1085
SSL	Соларна	0000	1090	1125	1175	1180	1310	1230	1310	1360	1400	1415	1440	1520
Мека ролетна щора – Нова, по-ниска цена														
SSS**	Соларна	0000	545	565	590	600	655	615	655	680	700	710	720	760
Сенник														

Комарник

Определете правилния размер, като разберете как да измерите ширината (A) и височината (B) на стр. 41. За прозорци, монтирани в две равнини или с обща височина над 2400 mm, са необходими два комарника и свързващ елемент ZOZ 157 SWL.

	A						
B	0-438 mm	439-530 mm	531-640 mm	641-760 mm	761-922 mm	923-1120 mm	1121-1285 mm
0-1600 mm	ZIL BK04 210	ZIL CK02 180	ZIL FK08 255	ZIL MK06 260	ZIL PK25 305	ZIL SK06 325	ZIL UK04 325
1601-2000 mm	специална поръчка	ZIL CK06 230	ZIL FK08 255	ZIL MK06 270	ZIL PK06 305	ZIL SK06 390	ZIL UK10 390
2001-2400 mm	специална поръчка	специална поръчка	ZIL FK08 255	ZIL MK10 320	ZIL PK10 365	ZIL SK10 365	ZIL UK10 390

Електрически продукти

ИНТЕЛИГЕНТНО УПРАВЛЕНИЕ НА ДОМА

KLR 300	VELUX Touch, управление на много продукти VELUX	250
KIX 300	VELUX ACTIVE, контрол на вътрешния климат	490
KLA 300	VELUX ACTIVE, сензор за вътрешен климат	210
KIG 300	VELUX App Control, пълен контрол на всички VELUX електрически/сolarни продукти от телефона	255
KMG 100K	Електрически мотор за прозорец	370
KSX 100K	Комплект за соларно автоматизиране на прозорец	710
KUX 110	Захранващ блок	340
KLF 200	Интерфейс за електрически продукти	380
KLB 100	Резервна батерия	470

Светлинни тунели

СВЕТЛИННИ ТУНЕЛИ

С гладка тръба	TWR 2010	За скатен покрив с керемиди до 12 см височина на вълната	855	980	-
Удължители за тунели с гладка тръба	TLR 2010	За скатен покрив с плоски материали до 0,8 см дебелина	855	980	-
Удължители за тунели с гладка тръба	TCR 0010	За гладка тръба, с акрилен купол	-	-	1270
ZTR 0062	62 см удължаващ сегмент	140	140		
ZTR 0124	124 см удължаващ сегмент	-	275		
С гъвкава тръба	TWF 2010	За скатен покрив с керемиди до 12 см височина на вълната	-	690	-
	TLF 2010	За скатен покрив с плоски материали до 0,8 см дебелина	-	785	-
	TCF 0010	За гладка тръба, с акрилен купол	-	-	845
Аксесоари за монтаж	BFX 1000T	Пародиращо фолио за светлинни тунели	145	145	-
ZTL 014	Нисконергично осветително тяло, пасва вътре в тунела, изисква свързване към електрическата мрежа. С включена крушка.			200	
ZTB 2002	Комплект за подобряване на топлоизолацията	-		140	

РЕШЕНИЯ „ДЕН И НОЩ“

	КУПЕТЕ В КОМПЛЕКТИ С ПРЕСТЕТЕ 60 лв.	
TWR OK14 S00W01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив с релефно покритие + лампа TWR OK14 2010+ZTL 014	1120
TWF OK14 S00W01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив с релефно покритие + лампа TWF OK14 2010+ZTL 014	830
TLR OK14 S00C01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив с плоско покритие + лампа TLR OK14 2010+ZTL 014	1120
TLF OK14 S00C01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив с плоско покритие + лампа TLF OK14 2010+ZTL 014	925
TCR OK14 S00C01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив + лампа TCR OK14 0010P1+TCR OK14 0010P2+ZTL 014	1410
TCF OK14 S00C01	Тунел с гладка тръба за скатен покрив + лампа TCF OK14 0010+ZTL 014	985

Всички цени са в лв., с включен 20% ДДС.

-60
лв.

Прозорци за плосък покрив

Моля, уверете се, че основният и горният модул, които поръчвате, са съвместими.

За оптимален комфорт и контрол на дневната светлина, добавете щори към прозореца за плосък покрив.

	Код на размера**	Размер на касата в см	НОВО
	060060	60x60	
НОВО ПОКОЛЕНИЕ ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ СЪС СТЪКЛО			
Горен модул			
ISU 1093	Огънато стъкло	1170 1290 1395 1545 1720 1790 2235 2270 3090 2355 3245	
ISU 2093	Плоско стъкло	840 930 1005 1115 1235 1285 1610 1635 2225 1695 2335	
Основен модул	Изолация U _{ref500} (W/m ² K)*		
CFU 0020Q	Неотваряем, двоен стъклопакет	0,65 0,75	775 855 920 1025 1135 1185 1385 1420 1865 1420 1955
CFU 0025Q	Неотваряем, троен стъклопакет	0,55 0,60	1005 1110 1200 1330 1480 1535 1805 1845 2420 1845 2540
CVU 0220QA	Електрически, отваряем, двоен стъклопакет	0,65 0,75	2370 2450 2515 2620 2730 2780 2980 3015 3460 3015 3550
CVU 0225QA	Електрически, отваряем, троен стъклопакет	0,55 0,60	2600 2705 2795 2925 3075 3130 3400 3440 4015 3440 4135
CVU 0320QA	Соларно захранван, отваряем, двоен стъклопакет	0,65 0,75	2595 2675 2740 2845 2955 3005 3205 3240 3685 3240 3775
CVU 0325QA	Соларно захранван, отваряем, троен стъклопакет	0,55 0,60	2825 2930 3020 3150 3300 3355 3625 3665 4240 3665 4360
Монтажни аксесоари			
ZCU 0015	Повдигаща основа с фланец 16 см	490 520 525 545 560 570 630 650 765 675 805	
ZCU 1015	Повдигаща основа без фланец 16 см	440 465 470 490 505 510 565 585 690 675 725	
ZZZ 210U	Комплект за подсиливане на хидроизолацията	110 115 115 120 125 125 140 145 170 150 180	

* Изчислено за референтен размер 120x120 см, с височина на основата 30 см; при наклон на покрива 0°.

** При всички правоъгълни размери (електрически и соларен основен модул), прозорецът се отваря с панти на дългата страна.

ЩОРИ

	MSU	DSU	ZIU
	Соларен сенник против прогреване	690 705 720 735 750 765 780 795 940 840 985	
	Соларна затъмнителна щора	690 705 720 735 750 765 780 795 940 840 985	
	Ръчен комарник	160 165 165 170 175 175 180 185 215 195 225	

DSU и MSU не могат да се комбинират. Моля, изберете сенник против прогреване или щора за затъмнение.

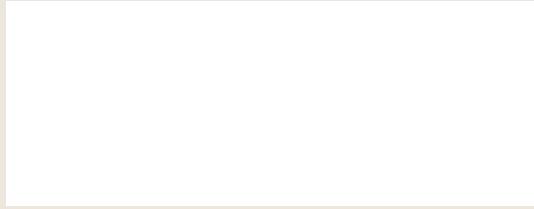
Ново: Предлага се и в размери 150x120 и 150x80. За цени, моля, свържете се с отдел Работа с клиенти или вашия дистрибутор.

	Код на размера**	Размер на касата в см	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150
--	------------------	-----------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

ПРОЗОРЦИ ЗА ПЛОСЪК ПОКРИВ С КУПОЛ

	Горен модул
ISD 0000/0100	Акрилен купол, прозрачен/бял
ISD 0010/0110	Поликарбонатен купол, прозрачен/бял
Основен модул	Изолация U _{ref500} (W/m ² K)*
CFP 0073U	Неотваряем
CVP 0073U	Ръчно управление, отваряем
CVP 0573UA	Електрически, отваряем
CXP 0473Q	Изход за покрив, ръчно отваряем

Монтажни аксесоари</h



Всички цени в каталога са в лв. и представляват препоръчителни цени на дребно. Ставката на ДДС е 20%. Посочените цени са ориентировъчни и не представляват оферта за сключване на договор за покупко-продажба. За действителната продажна цена попитайте вашия дистрибутор или монтажник.

За датата на доставка, моля, свържете се с отдел Работа с клиенти на ВЕЛУКС България или с вашия дистрибутор. Подробни правила и условия на гаранцията VELUX можете да намерите на www.velux.bg/guarantee.

ВЕЛУКС България не носи отговорност за грешки в каталоги, брошури и други печатни материали. VELUX си запазва правото да прави промени в своите продукти и цени без предизвестие. Актуалните цени са достъпни на www.velux.bg.

Всички продуктови спецификации, изявления, информация и данни (наричани заедно „Информация“) в тази брошура подлежат на евентуална промяна. Клиентът е отговорен за проверката и потвърждаването на информацията в момента на подаване на поръчката. Смята се, че цялата информация е точна и надеждна, но се предоставя без гаранция или отговорност от какъвто и да е вид. Моля, проверете данните на www.velux.bg или се свържете с отдела за обслужване на клиенти за потвърждение.



ДА ПАЗИМ
ПРИРОДАТА!
ЧЕТЕТЕ ТАЗИ И
ДРУГИ БРОШУРИ
В ЕЛЕКТРОНЕН
ФОРМАТ!

ВЕЛУКС България ЕООД
Пелистер 6, Павлово
1618 София, България

Телефон: 02/ 955 99 30

Имейл: bulgaria@velux.com
Уебсайт: www.velux.bg

Facebook: facebook.com/VELUX.bg
YouTube: youtube.com/@VELUX.Bulgaria

