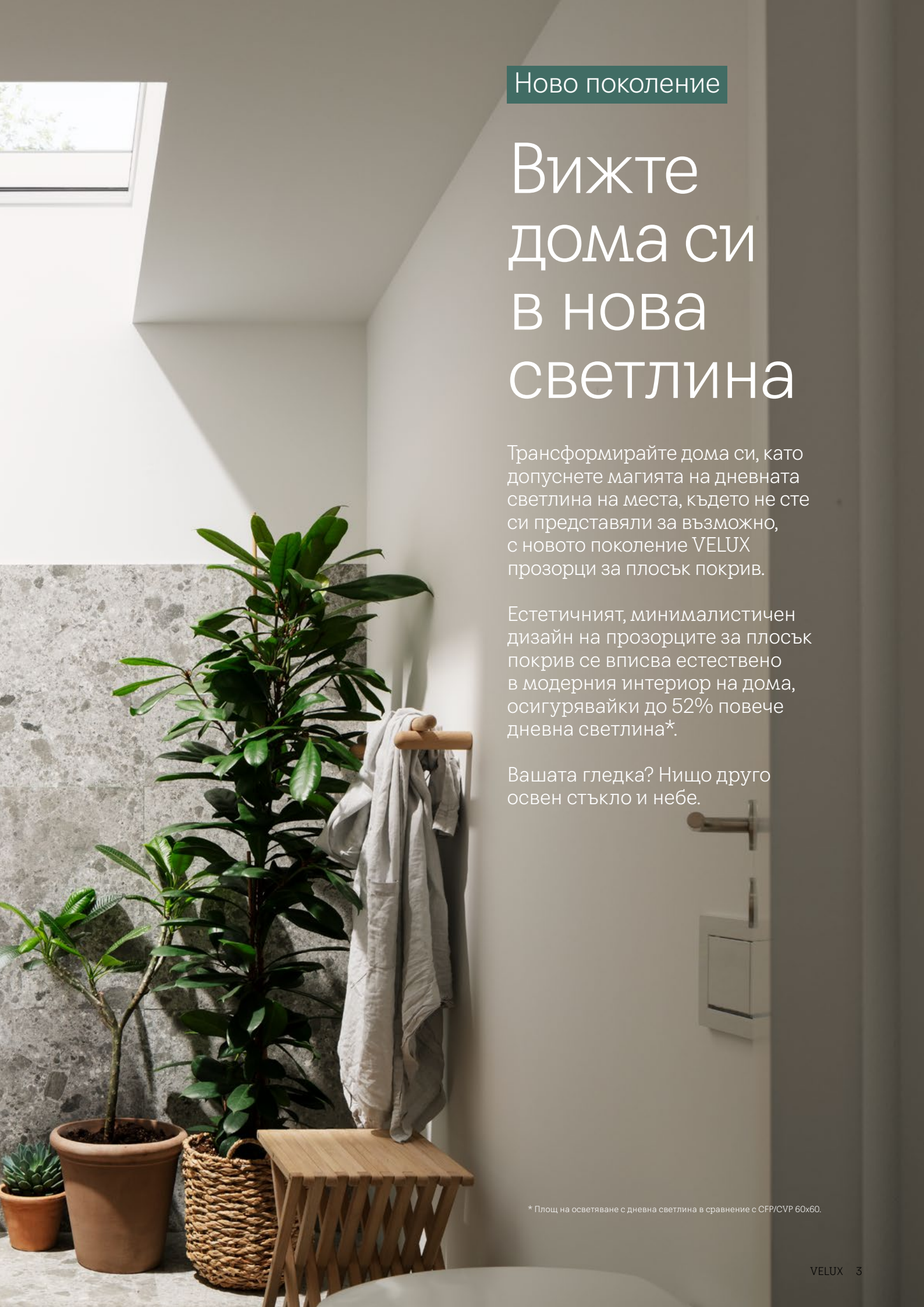




Решения за плосък покрив

Нов и разширен асортимент, 28.03.2023 г.





Ново поколение

Вижте дома си в нова светлина

Трансформирайте дома си, като допуснете магията на дневната светлина на места, където не сте си представяли за възможно, с новото поколение VELUX прозорци за плосък покрив.

Естетичният, минималистичен дизайн на прозорците за плосък покрив се вписва естествено в модерния интериор на дома, осигурявайки до 52% повече дневна светлина*.

Вашата гледка? Нищо друго освен стъкло и небе.

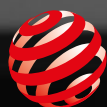
* Площ на осветяване с дневна светлина в сравнение с CFP/CVP 60x60.

Ново поколение

Променихме само едно...

Всичко

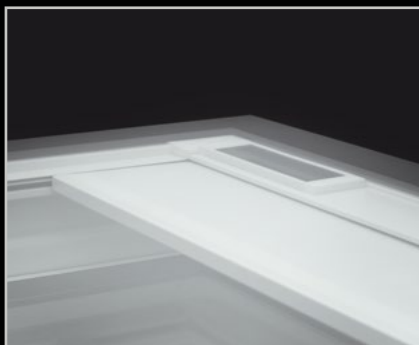
Новото поколение VELUX прозорци за плосък покрив има уникален дизайн, осигуряващ повече дневна светлина, модерна визия и превъзходен комфорт в помещенията.



reddot winner 2021



До 52% повече дневна светлина, благодарение на много тънкия профил на касата.



Всички прозорци могат да бъдат комбинирани със сенници или затъмнителни щори за допълнителен комфорт.



Лесен монтаж, благодарение на предварително пробитите дупки.



• **Горен модул: стъкло от ръб до ръб**

закалено стъкло, закрепено на място със силен уплътнител за допълнително спокойствие.

• Сенници или затъмнителни щори могат да бъдат поставени дискретно в основния модул и **се вписват естествено** в дизайна.

• Тънкото невидимо крило е скрито от погледа за **максимален достъп на дневна светлина** и **красив дизайн**.

• Бяла полиуретанова каса с дървена сърцевина за **изключителна издръжливост** и спокойствие.

• ThermoTechnology™ EPS изолационен материал за **превъзходни енергийни характеристики**.

• Стъклопакетът се поставя ниско в конструкцията и продължава зад канала за вътрешна облицовка за **повишена енергийна ефективност**.

• Касата на прозореца е сведена до абсолютен минимум, за да осигури **максимално количество дневна светлина** и **красив вътрешен дизайн**.

Ново поколение

Това е бъдещето на прозорците за плосък покрив

С новото поколение VELUX прозорци за плосък покрив продължаваме да вдигаме летвата на възможностите. Изграден върху нова и уникална конструкция, асортиментът от прозорци за плосък покрив внася повече дневна светлина от всякога и осигурява минималистичен и елегантен дизайн от ръб до ръб; както отвън на покрива, така и отвътре в дома, а вие виждате само стъкло и небе.

Това не е просто нов прозорец за плосък покрив – това е бъдещето на прозорците за плосък покрив.



reddot winner 2021



Максимум дневна светлина

Новият дизайн осигурява до 52% повече дневна светлина*.

Съвременен дизайн

Естетичен, минималистичен дизайн, който се вписва безпроблемно в интериора на модерния дом. Поглеждате нагоре и не виждате нищо друго освен стъкло и небе.

Превъзходен комфорт в помещенията

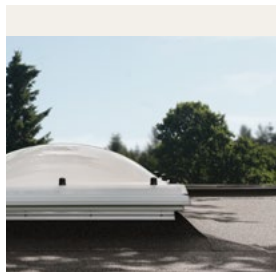
Двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност. Комбинирайте със затъмнителни щори за контрол на светлината или сенници за защита от топлина и добавете VELUX ACTIVE with NETATMO за по-здравословен климат в дома.

* Площ на осветяване с дневна светлина. Сравнено с CFP/CVP 60x60.

Пълната гама

Предлагаме пълна гама от прозорци за плосък покрив, подходящи за всяка нужда. От иновативните прозорци с огънато и плоско стъкло до традиционните прозорци с куполи, портфолиото ни с VELUX покривни прозорци за плосък покрив е разнообразно и в него има по нещо за всеки.

Прозорци за плосък покрив



Купол

Без стъклопакет.
За необитаеми помещения и сгради.

Базова светла площ
Базова термоизолация

(Цена с ДДС, размер 100 x 100 cm)
1,325.00 лв.

Вижте повече на страница 10 →



Покривен прозорец с купол

Оптимизирано решение с купол.

Добра светла площ
Добра термоизолация
Класически дизайн
Добра звукова изолация

(Цена с ДДС, размер 100 x 100 cm)
1,655.00 лв.

Вижте повече на страница 12 →

Ново поколение



Покривен прозорец с плоско стъкло

Дневна светлина,
дизайн и естетика.

Максимална светла площ
Отлична термоизолация
Съвременен дизайн
Отлична звукова изолация

(Цена с ДДС, размер 100 x 100 cm)
2,370.00 лв.

Вижте повече на страница 14 →

НОВО

Ново поколение



Покривен прозорец с огънато стъкло

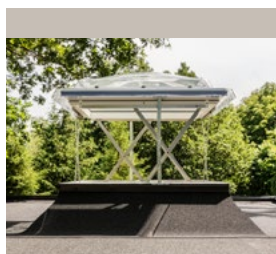
Премиум изпълнение с CurveTech.

Максимална светла площ
Отлична термоизолация
Съвременен дизайн
Отлична звукова изолация
Кристална гледка и незабавно оттичане на вода с CurveTech

(Цена с ДДС, размер 100 x 100 cm)
2,855.00 лв.

Вижте повече на страница 16 →

Прозорци за плосък покрив със специална функция



Димоотвеждане прозорец с купол

Система за димоотвеждане с двоен стъклопакет, осигуряващ комфорт за ползващите сградата.

Вижте повече на страница 20 →



Аварийен изход прозорец с купол

Изход за покрив с двоен стъклопакет. Отваря се до 60° за лесен изход и отлично намаляване на шума.

Вижте повече на страница 20 →



Спецификации на прозорците за плосък покрив

	Купол	Покривен прозорец с купол	Ново поколение Покривен прозорец с плоско стъкло	Ново поколение Покривен прозорец с огънато стъкло
Области на приложение 	Необитаеми помещения и сгради, като складове, гаражи, навеси или промишлени сгради	Домове и отопляеми помещения	Домове и отопляеми помещения	Домове и отопляеми помещения
Наклон на покрива 	0-15°	0-15°	2-15°	0-15°
Дизайн 	2- или 3-слойни бели куполи 64% светла площ – – – – –	Акрилен или поликарбонатен купол 70% светла площ – – Вграден в касата мотор – –	Горен модул от плоско стъкло 88% светла площ* Гледано отвътре: стъкло от ръб до ръб Горен модул: плоско стъкло от ръб до ръб Вграден в касата мотор Дискретен монтаж на щори –	Горен модул от огънато стъкло 88% светла площ* Гледано отвътре: стъкло от ръб до ръб Горен модул: огънато стъкло от ръб до ръб Вграден в касата мотор Дискретен монтаж на щори По-добра гледка – дъждът се оттича бързо с CurveTech
Характеристики 	2- или 3-слойни бели куполи (без изолационен стъклопакет) – U: от 1.7 W/(m²K)** A: 2.6 m²** Звукова изолация: 20 dB –	Купол и двоен стъклопакет Изолационен стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P4A) U: 0.87 W/(m²K)** A: 3.4 m²** Звукова изолация: 36 dB Опция: Защита от взлом***	Стъклен горен модул и двоен или троен стъклопакет Изолационен стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P4A) U _{rc, ref. 300°} : 0.75 W/(m²K)** A _{rc, ref. 300°} : 4.1 m²** Звукова изолация: 39 dB Стандартно: Защита от взлом****	Стъклен горен модул и двоен или троен стъклопакет Изолационен стъклопакет с вътрешно ламинирано стъкло (P4A) U _{rc, ref. 300°} : 0.65 W/(m²K)** A _{rc, ref. 300°} : 4.4 m²** Звукова изолация: 39 dB Стандартно: Защита от взлом****
Управление 	Неотваряем вариант Ръчно отваряем вариант Електрически отваряем вариант	Неотваряем вариант Ръчно отваряем вариант Електрически отваряем вариант Система за димоотвеждане Изход за покрив	Неотваряем вариант Електрически отваряем вариант Вариант със соларно захранване	Неотваряем вариант Електрически отваряем вариант Вариант със соларно захранване
Умен дом и сензори 	– – – –	Съвместим с VELUX ACTIVE Предварително монтиран сензор за дъжд като стандарт Предварително сдвоен ключ за стена Интегриран мотор	Съвместим с VELUX ACTIVE Предварително монтиран сензор за дъжд като стандарт Предварително сдвоен ключ за стена Интегриран мотор	Съвместим с VELUX ACTIVE Предварително монтиран сензор за дъжд като стандарт Предварително сдвоен ключ за стена Интегриран мотор
Защита от топлина и регулиране на дневната светлина 	– – –	Външен сенник за защита от топлина (соларен) Затъмнителна или регулираща щора (електрическа / соларна)	Сенник за защита от топлина (соларен) – оптимизиран и дискретен монтаж Затъмнителна щора (соларна) – оптимизиран и дискретен монтаж Комарник (фиксиран, може да се сваля за почистване)	Сенник за защита от топлина (соларен) – оптимизиран и дискретен монтаж Затъмнителна щора (соларна) – оптимизиран и дискретен монтаж Комарник (фиксиран, може да се сваля за почистване)

* Светла площ, изчислена по метода, описан в EAD 220062-00-0401 (маркировка CE). Посочените числа са за размер 100 × 100 см.

** U (Топлопреминаване) и A (Площ) са посочени за неотваряемите варианти на: Прозорец с купол с двоен стъклопакет и Прозорец с огънато или плоско стъкло с двоен стъклопакет. Стойностите на U и A са изчислени за прозорци с размер 120×120 см, с височина на основата 30 см, в съответствие с метода EN 1873:2014+A1:2016.

*** Q-вариант.

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



Без стъклопакет.
За необитаеми
помещения
и сгради.

Базова светла площ
Базова термоизолация



0-15°

Купол

Куполът VELUX е лесно решение за необитаеми помещения или сгради, като складове, гаражи, навеси или по-малки промишлени сгради. Предлага се във фиксиран или електрически отваряем вариант и с дву- или трислоен куполен горен модул.

Куполът осигурява дневна светлина през покрива и се предлага само с бял горен елемент, който намалява нуждата от почистване и грижи и осигурява разсеяна дневна светлина, оптимална за работа на закрито. Към фиксирания вариант може да се добави мотор и комплект за вентилация, за да се добави възможност за проветряване – дори след монтаж. Предлага се и предпазна решетка против падане, за допълнителна безопасност.

За този продукт не се предлагат щори.

Купол (горен модул) (ISJ)



Бялата повърхност осигурява разсеяна дневна светлина, като подобрява осветлението, необходимо за работа.

Предлагат се 2- и 3-слойни куполи от акрил или поликарбонат.

Фиксиран основен модул (CFJ)



PVC конструкцията на основния модул осигурява базова термоизолация.

Изберете измежду 15, 30 и 50 см височина.

Може да бъде снабден с мотор след монтажа, за добавяне на вентилационна функция.

Електрически отваряем основен модул (CVJ)



Електрически отваряемият модел осигурява свеж въздух само чрез докосване на един бутон. Трябва да е свързан с електрическата мрежа.

PVC конструкцията на основния модул осигурява базова термоизолация.

Изберете измежду 15, 30 и 50 см височина.

Комплект за електрическа вентилация (ZCJ 1210)



Превърнете вашия фиксиран купол в отваряем с помощта на този комплект. Комбинирайте с основа за подмяна, за да модернизирате куполи, произведени от трети страни, до електрически отваряеми.

Комплект за ръчна вентилация (ZCJ 1112)



Превърнете вашия фиксиран купол в отваряем с помощта на този комплект. Комбинирайте с основа за подмяна, за да модернизирате куполи, произведени от трети страни, до ръчно отваряеми.

Купол

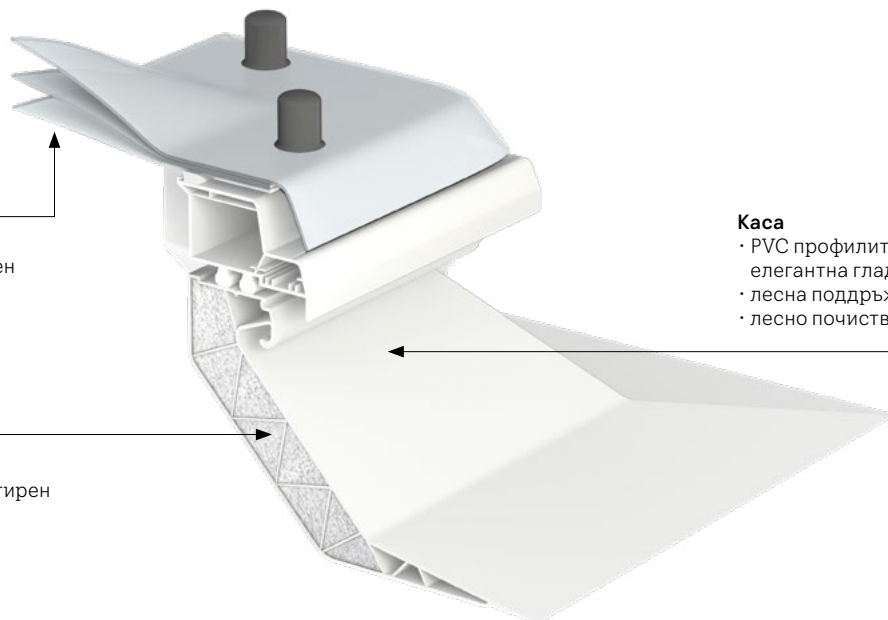
- 2- или 3-слоен купол
- акрилен или поликарбонатен
- бял

Изолация

- касата е запълнена с полистирен за ефективна изолация

Каса

- PVC профилите предлагат елегантна гладка повърхност
- лесна поддръжка
- лесно почистване



размери

60 × 60

80 × 80

90 × 60

90 × 90

100 × 100

120 × 90

120 × 120

150 × 100

150 × 150

200 × 100*

* само за 15 см височина

Размерът на отвора в покрива е същият като размера на прозореца.



Оптимизирано решение с купол (със стъклопакет)

Добра светла площ
Добра термоизолация
Класически дизайн
Добра звукова изолация



Покривен прозорец с купол

Прозорецът VELUX с купол е усъвършенствано решение при монтаж на покрив с наклон 0-15°. Ефективен продукт за пропускане на достатъчно дневна светлина и чист въздух през плоския покрив, без да се прави компромис с енергийната ефективност. За още по-сигурен комфорт под плоския покрив предлагаме различни слънцезащитни продукти.

Изолираният основен модул има интегриран двоен стъклопакет – ефективен както за намаляване на консумацията на енергия, така и за намаляване на шума в случай на дъжд, градушка или други външни смущения. Горният модул може да е от акрил или поликарбонат и се предлага в прозрачна и непрозрачна версия.

Прозрачен купол (ISD)



Прозрачната повърхност осигурява ясен изглед навън и голямо количество дневна светлина.

Бял купол (ISD)



Белият купол осигурява разсеяна дневна светлина и дискретност.

Фиксиран основен модул (CFP)



Конструкцията от PVC на основния модул осигурява добра термоизолация.

Предлага се с двоен стъклопакет.

Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Електрически отваряем основен модул (CVP)



Електрически отваряемият вариант осигурява свеж въздух чрез докосване на един бутон.

Предварително монтиран сензор за дъжд.

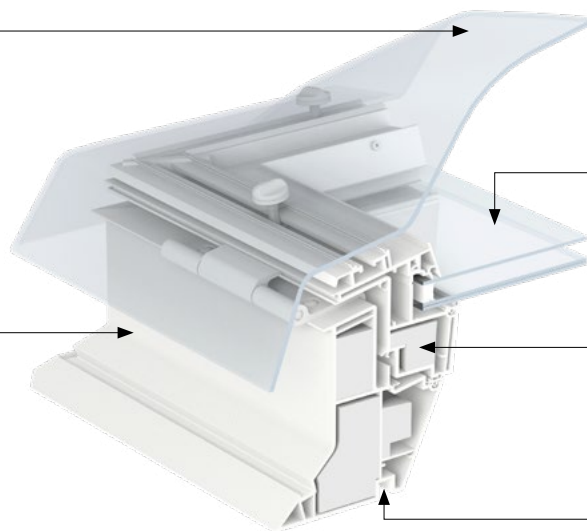
PVC конструкция на основния модул.

Предлага се с двоен стъклопакет.

Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Купол

- акрил или поликарбонат
- прозрачен или бял
- ефективно намаляване на шума от дъжд



Изолиран стъклопакет

- двоен стъклопакет за по-добри енергийни характеристики
- U-стойност 0.87 W/m²K

Изоляция

- специално проектирана ThermoTechnology

Каса

- PVC профилите предлагат елегантна гладка повърхност
- лесна поддръжка
- лесно почистване

Канал за облицовка

- уникален канал за прецизно изграждане на вътрешна облицовка

размери

60 × 60

80 × 80

90 × 60

90 × 90

100 × 100

120 × 90

120 × 120

150 × 100

150 × 150

Размерът на отвора в покрива е същият като размера на прозореца.

Допълнителни продукти за комфорт



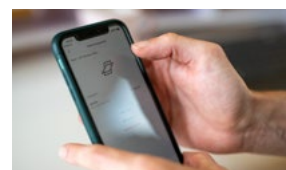
Сенник



Затъмнителна термо щора



Пропускаща плисирана щора



Съвместими с Интелигентно Управление на Дома – VELUX ACTIVE и APP Control



За повече информация относно аксесоари за монтаж и щори посетете www.velux.bg.



НОВО

Ново поколение



2-15°

Покривен прозорец с плоско стъкло

Дневна светлина, дизайн и естетика

Максимална светла площ
Отлична термоизолация
Съвременен дизайн
Отлична звукова изолация

Като част от нашето ново поколение прозорци за плосък покрив, прозорецът VELUX с плоско стъкло ще внесе магията на дневната светлина във вашия дом. Елегантният дизайн със стъкло от ръб до ръб и прави линии почти ще се слее с покрива.

Уникалният дизайн с тънка каса и невидимо крило осигурява максимална дневна светлина и красива визия от вътрешността на дома – дори и с монтирана щора. Щорите се поставят директно в конструкцията на основния модул, между стъклопакета и външното плоско стъкло и не намаляват дневната светлина, не нарушават дизайна и не пречат на гледката към небето.

Покривният прозорец с плоско стъкло се предлага с двоен или троен стъклопакет и има отлични енергийни характеристики, както и възможности за намаляване на звука в случай на дъжд, градушка или трафик.

Горен модул от плоско стъкло (ISU 2093)



Еlegantният избор за наклон на покрива 2-15°.

Плоско стъкло от ръб до ръб.

Фиксиран основен модул (CFU)



Уникална конструкция на прозореца с тънка каса и невидимо крило.

Издръжливият бял полиуретан предлага повърхност, която не се нуждае от поддръжка.

Предлага се с двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност и намаляване на шума.

Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Електрически отваряем основен модул (CVU)



Електрически или соларно захранван отваряем прозорец за плосък покрив за оптимална вентилация само с едно натискане на бутон.

Предварително монтиран сензор за дъжд.

Уникална конструкция на прозореца с тънка каса и невидимо крило.

Издръжлива бяла полиуретанова каса с дървена сърцевина.

Предлага се с двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност и намаляване на шума.

Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Плоско стъкло

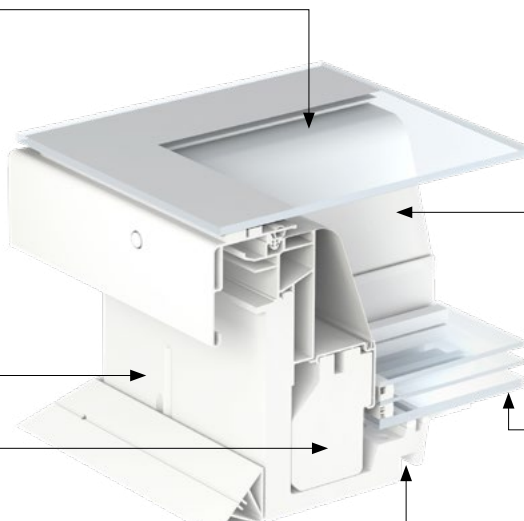
- стъклена конструкция
- закалено външно стъкло, фиксирано с уплътнител
- структурно остъкляване с CE маркировка (захващане на горния модул без механични компоненти)

Каса

- издръжлива бяла полиуретанова каса с дървена сърцевина
- максимална дневна светлина, елегантен дизайн, изключителна издръжливост, стабилност на топлина

Изолация

- специално проектирана ThermoTechnology



Крило

- невидимо тънко крило от стъклени влакна
- максимална дневна светлина, елегантен дизайн

Изолационен стъклопакет

- двоен / троен стъклопакет
- $U_{rc, ref. 300}$ 0,75/0,60 W/m²K
- поставено ниско в конструкцията за максимална дневна светлина и максимална енергийна ефективност

Канал за облицовка

- уникален канал за прецизно изграждане на вътрешна облицовка

размери

60 × 60

80 × 80

90 × 60

90 × 90

100 × 100

120 × 90

120 × 120

150 × 100

150 × 150

200 × 100

Размерът на отвора в покрива е същият като размера на прозореца.

Допълнителни продукти за комфорт



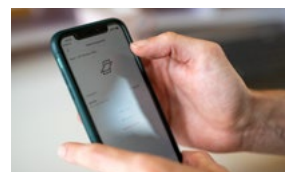
Сенник



Затъмнителна щора



Комарник



Съвместими с
Интелигентно Управление
на Дома – VELUX ACTIVE
и APP Control



За повече информация относно аксесоари за монтаж и щори посетете www.velux.bg.



НОВО

Ново поколение



Премиум
изпълнение
с CurveTech

Максимална светла площ

Отлична термоизолация

Съвременен дизайн

Отлична звукова изолация

Кристална гледка и незабавно
оттичане на вода с CurveTech

CurveTech



0-15°

Покривен прозорец с огънато стъкло

Като част от нашето ново поколение прозорци за плосък покрив, покривният прозорец VELUX с огънато стъкло е революция в дизайна. Уникалната стъклена горна част с извита форма позволява на дъждовната вода лесно да се оттича от повърхността – дори при наклон на покрива 0°. Притежава и привличащ поглед външен вид, който добавя модерна нотка към покрива на вашия дом.

Уникалният дизайн с тънка каса и невидимо крило осигурява максимална дневна светлина и красива визия от вътрешността на дома – дори и с монтирана щора. Щорите се поставят директно в конструкцията на основния модул, между стъклопакета и външното стъкло и не възпрепятстват дневната светлина, дизайна и гледката към небето.

Покривният прозорец с огънато стъкло се предлага с двоен или троен стъклопакет и има отлични енергийни характеристики, както и възможности за намаляване на звука в случай на дъжд, градушка или трафик.

Горен модул от огънато стъкло (ISU 1093)



Първокласният избор за собственици на жилища с наклон на покрива 0-15°.

Кристална гледка и незабавно оттичане на вода с CurveTech.

Закалено стъкло, фиксирано с уплътнител.

Повишена устойчивост на вятър, сняг и градушка.

Фиксиран основен модул (CFU)



Уникална конструкция на прозореца с тънка каса и невидимо крило.

Издръжливият бял полиуретан предлага повърхност, която не се нуждае от поддръжка.

Предлага се с двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност и намаляване на шума.

Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Електрически отваряем основен модул (CVU)



Електрически или соларно захранван отваряем прозорец за плосък покрив за оптимална вентилация само с едно натискане на бутон.

Предварително монтиран сензор за дъжд.

Уникална конструкция на прозореца с тънка каса и невидимо крило.

Издръжлива бяла полиуретанова каса с дървена сърцевина.

Предлага се с двоен или троен стъклопакет за отлична енергийна ефективност и намаляване на шума.

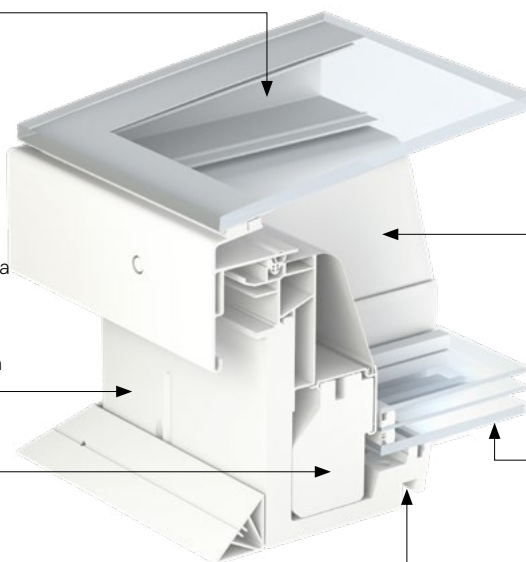
Ламиниран изолиран стъклопакет за безопасност.

Огънато стъкло

- стъклена конструкция
- закалено външно стъкло, фиксирано с уплътнител
- структурно остъкляване с CE маркировка (захващане на горния модул без механични компоненти)

Каса

- тънка и елегантна бяла полиуретанова каса с дървена сърцевина
- максимална дневна светлина, елегантен дизайн, изключителна издръжливост, стабилност на топлина



Крило

- невидимо тънко крило от стъклени влакна
- максимална дневна светлина, елегантен дизайн

Изоляционен стъклопакет

- двоен / троен стъклопакет
- $U_{\text{тс, ref. 300}} 0,65/0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$
- поставено ниско в конструкцията за максимална дневна светлина и максимална енергийна ефективност

Изолация

- специално проектирана ThermoTechnology

Канал за облицовка

- уникален канал за прецизно изграждане на вътрешна облицовка

размери



Размерът на отвора в покрива е същият като размера на прозореца.

Допълнителни продукти за комфорт



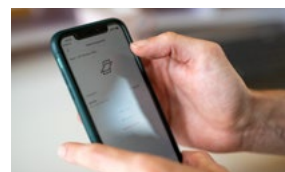
Сенник



Затъмнителна щора



Комарник



Съвместими с
Интелигентно Управление
на Дома – VELUX ACTIVE
и APP Control

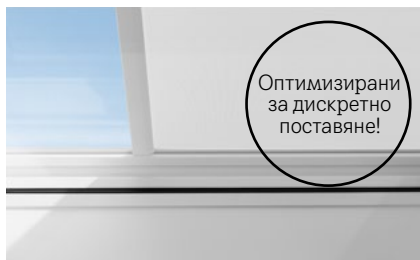


За повече информация относно аксесоари за монтаж и щори посетете www.velux.bg.

Защита от топлина и регулиране на дневната светлина

За прозорци с плоско и огънато стъкло

Ново поколение



Сенник

Намалява пасивното отопление (MSU)



Дискретно поставен вътре в прозореца, прибавя красота към вътрешния дизайн.

Намалява дневната светлина и предотвратява директния отблясък.

Защитава помещението от слънчево нагряване.

Позволява пълна дискретност.

Полупрозрачният соларно задвижван сенник намалява пасивното отопление и поддържа хладна, комфортна температура чрез разсейване на слънчевите лъчи.

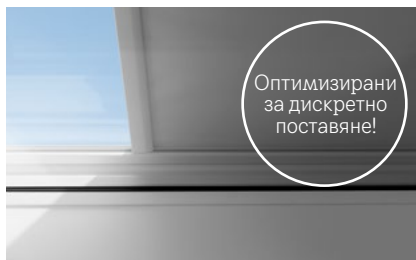
Предварително сдвоен стенов превключвател за дистанционно управление се доставя с щората.

Може да се комбинира с комарник (не може да се комбинира със затъмнителна щора).



5070

Ново поколение



Затъмнителна щора

Перфектен сън – през деня или през нощта (DSU)



Дискретно поставена вътре в прозореца, прибавя красота към вътрешния дизайн.

99% затъмнение.

Страхотна за спални и помещения за мултимедия.

Блокирайте външната светлина за добър нощен сън или освежаваща дрямка през деня. Затъмнителната щора създава светлоустойчиво уплътнение за пълен мрак по всяко време. Идеална за спални и други помещения, където се нуждаете от пълен контрол на светлината.

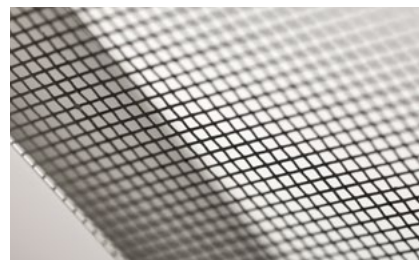
Предварително сдвоен стенов превключвател за дистанционно управление се доставя с щората.

Може да се комбинира с комарник (не може да се комбинира със сенник).



4550

Ново поколение



Комарник

Свеж въздух без насекоми (ZIU)



100% устойчивост на насекоми.

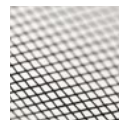
Издръжливата, прозрачна мрежеста тъкан не пречи на гледката.

Ветроустойчива материя за дългосрочна ефективност.

Насладете се на чист въздух без насекоми. Комарникът ви позволява да запазите гледката си и да се наслаждавате на чист въздух без никакви насекоми. Предлага се в съвременен бял дизайн.

Лесно се монтира от един човек и лесно се сваля за почистване.

Може да се комбинира със сенник или затъмнителна щора.



0000



Щорите се поставят вътре в прозореца за плосък покрив и следователно е най-удобно това да се направи по време на монтажа на прозореца.

* Подходящи за прозорци с купол и за прозорци с огънато / плоско стъкло от предходното поколение.
За повече информация, вижте таблицата за съвместимост.

СЪВМЕСТИМОСТ	СVP Електрически	СFP Неотваряем	СVP Ръчен	СХР Изход за покрив
MSG Соларен сенник	- прозрачен купол - огънато стъкло	- прозрачен купол - огънато стъкло	- прозрачен купол	не
FSK Соларна термо щора	- прозрачен купол - огънато / плоско стъкло	- прозрачен купол - огънато / плоско стъкло	не	- прозрачен купол
FMG / FMK Електрически щори	- купол - огънато / плоско стъкло	- купол + KUX 110 - огънато / плоско стъкло + KUX 110	не	не

За прозорци с купол*



Външен сенник
Намалява пасивното отопление (MSG)



Намалява дневната светлина и предотвратява директния отблясък.

Защитава помещението от слънчево нагриване.

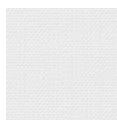
Позволява пълна дискретност.

Сенникът е разположен между основния и горния модул и помага за филтриране на силните слънчеви лъчи, преди да нагряят стаята.

Поддържа комфортна вътрешна температура с ефективна топлинна защита.

Соларно задвижваният сенник е лесен за монтаж от външната страна.

Предварително сдвоен степен превключвател за дистанционно управление се доставя със сенника.



6090



Пропускаща плисирана щора
Меко осветяване (FMG)



Плавен контрол на дневната светлина.

Позволява пълна дискретност.

Пропускащата плисирана щора предлага плавен контрол на дневната светлина в класическо декоративно решение. Тъканта помага за разсейване на дневната светлина, като осигурява приятна атмосфера без директен отблясък. Предлага се в два цвята.

Щората се управлява дистанционно.

Предварително сдвоен степен превключвател за дистанционно управление се доставя с щората.



1016

1259



Затъмнителна термо щора
Защита срещу студа (FSK/FMK)



Затъмнителен ефект.

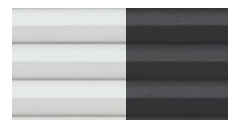
Подобрен топлинен комфорт.

Позволява пълна дискретност.

Декоративната термо щора затъмнява помещението благодарение на двойно плисираната непрозрачна материя. Материалът е със скрити нишки и алуминиево покритие между двата слоя, което подобрява изолацията и повишава комфорта на закрито.

Дистанционно управляемите електрически (FMK) или соларни (FSK) щори се предлагат в два цвята.

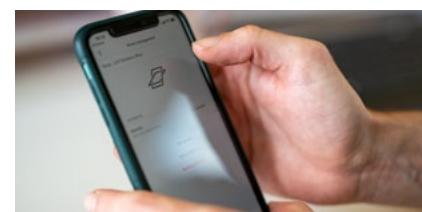
Предварително сдвоен степен превключвател за дистанционно управление се доставя с щората.



1045

1047

Съвместими с Интелигентно Управление на Дома – VELUX ACTIVE и APP Control



Специална функция

Прозорци за плосък покрив

Предлагаме и селекция прозорци за плосък покрив със специална функция, предназначени да отговарят на конкретни жилищни наредби, законодателство и потребности. Тези прозорци осигуряват допълнителен изход към покрива или димоотвеждане, когато е необходимо.



Изход за покрив – прозорец с купол

Изходът за плосък покрив VELUX е прозорец с функция за ръчно отваряем изход и включва двоен стъклопакет и горен модул купол от акрил или поликарбонат (прозрачен или бял).

Горният модул се отваря до 60 градуса за лесно излизане и предлага отлично намаляване на шума.



120 × 90 100 × 100 120 × 120

Изход за покрив със стъклопакет (СХР)



Ръчно управляваният изход за плосък покрив СХР се отваря много широко и осигурява лесен достъп до покрива. Ламинираният вътрешен стъклопакет предотвратява раздробяването на стъклото в случай на счупване. Предлага се с акрилен или поликарбонатен купол.

Изходът за плосък покрив отговаря на всички приложими законодателни изисквания на ЕС.



Система за димоотвеждане – прозорец с купол

Системата за димоотвеждане за плосък покрив VELUX е разработена така, че да отговаря на изискванията за безопасност, като същевременно осигурява комфорт на потребителите на сградата. В случай на пожар, прозорецът се отваря автоматично, за да излязат навън димът и другите вредни газове извън сградата.

Прозорецът разполага и с опция за комфортна вентилация.

За повече информация относно системата за димоотвеждане посетете www.velux.bg.



100 × 100 120 × 120

Система за димоотвеждане със стъклопакет (CSP)



Система за контрол KFX 210

Системата съдържа контролен блок (KFC 210) с интегрирана противопожарна аларма и ключ за вентилация, плюс допълнителен аварийен бутон (KFK 100) и датчик за дим (KFA 100).





Постамент за плосък покрив

Покривните прозорци VELUX за скатен покрив могат да се монтират на практика във всеки покривен материал, с помощта на оригиналните VELUX обшивки. Те са проектирани точно по размер и форма на

прозорците и осигуряват идеална хидро-изолация. За монтаж на **скатен прозорец** върху **плосък покрив**, предлагаме специален постамент в няколко предварително определени размери.

SK02 55 × 78	SK04 55 × 98	MK04 78 × 98	MK06 78 × 118	MK08 78 × 140	PK04 94 × 98	SK06 114 × 118	UK08 134 × 140

Постамент за плосък покрив (ECX)



Постаментът ECX е съставен от термо-изолирани задигащи дървени плоскости, които завършват с елементи на обшивка за плоски покривни материали.

Състои се от елементи на обшивката: един горен, два странични и един долен елемент, както и 4 изолирани дървени части.



Светлинен тунел за плосък покрив

Със светлинния тунел VELUX можете да внесете до 98% дневна светлина дори и в най-тъмните части на дома си, тъй като той може да пренася слънчева и лунна светлина в помещението на разстояние до 6 м.

Идеалното решение за бани, коридори, стълби и килери.

60 × 60

Светлинен тунел за плосък покрив (TCR)



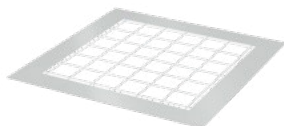
- монтажна рамка 60x60 см
- диаметър на тръбата 35 см, препоръчителната дължина на тръбата е 1-6 м
- доставя се с PVC цокъл и акрилен купол
- стандартна доставка с 1.7 м тръба (могат да се поставят удължители ZTR)



Акcesoари за монтаж

Купол

Предпазна решетка
(ZZZ 257)



Монтажен комплект
(ZZZ 210J)



Основа за подмяна
(ZCJ 0000)



Заменете съществуващото си решение на друг производител с нова основа за подмяна. Пасва на всички горни модули на VELUX купол.

Комплект за електрическа вентилация
(ZCJ 1210)



Превърнете вашия фиксиран купол в отваряем с помощта на този комплект. Комбинирайте с основа за подмяна, за да автоматизирате ръчни куполи, произведени от трети страни.

Комплект за ръчна вентилация
(ZCJ 1112)



Превърнете вашия фиксиран купол в отваряем с помощта на този комплект. Комбинирайте с основа за подмяна, за да автоматизирате ръчни куполи, произведени от трети страни.

Покривен прозорец с купол

Повдигаща основа с фланец (ZCE 0015)



Допълнителна повдигаща основа с цялостен фланец, 15 см височина

Повдигаща основа (ZCE 1015)



Допълнителна повдигаща основа без фланец, 15 см височина, макс. 3 части (само в комбинация с ZCE 0015)

Монтажен комплект
(ZZZ 210)



Алуминиеви ленти за подсилване на горния край на хидроизолацията (за CFP/CVP/CXP/CSP)

Паромембрана
(BBX)



Свързване на прозореца за плосък покрив с херметичния слой

Ново поколение

Покривен прозорец с плоско стъкло Покривен прозорец с огънато стъкло

Повдигаща основа с фланец (ZCU 0015)



Допълнителна повдигаща основа с цялостен фланец, 15 см височина

Повдигаща основа (ZCU 1015)



Допълнителна повдигаща основа без фланец, 15 см височина, макс. 3 части (само в комбинация с ZCU 0015)

Монтажен комплект
(ZZZ 210U)

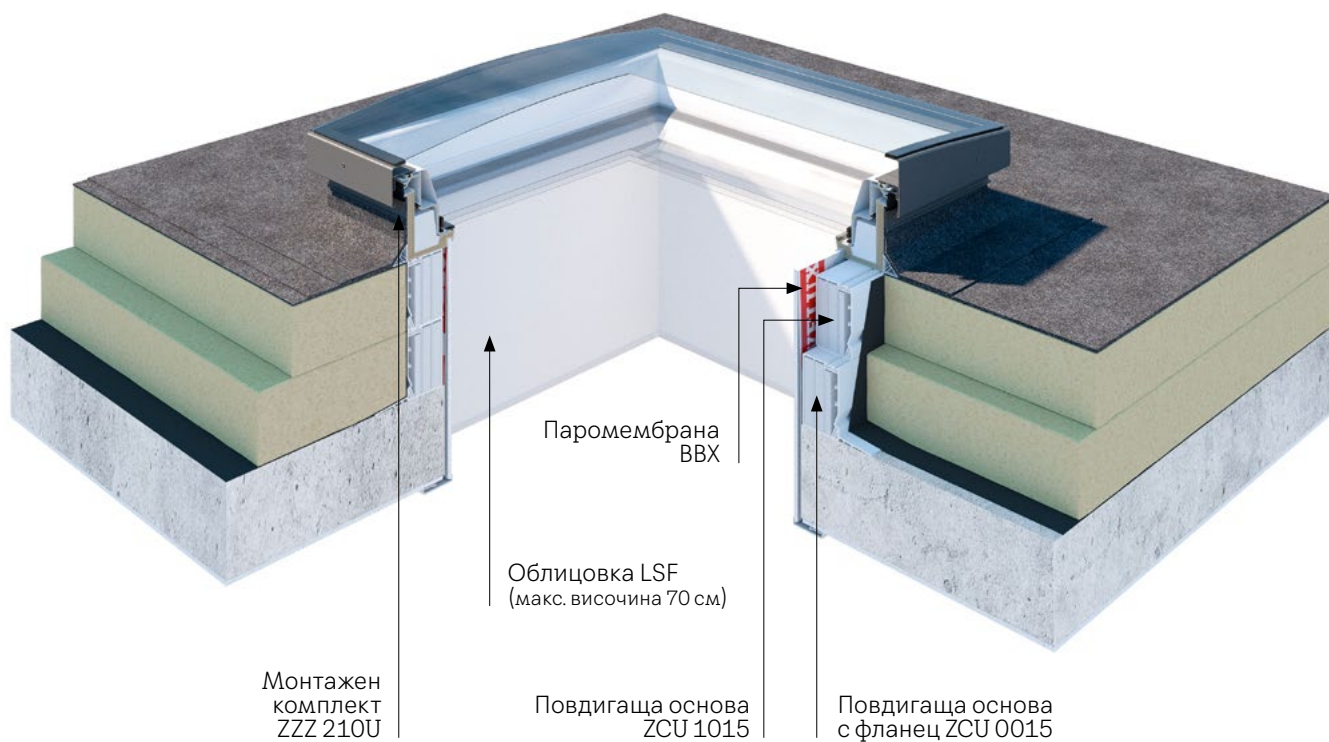


Алуминиеви ленти за подсилване на горния край на хидроизолацията, черен цвят (за CFU/CVU)

Паромембрана
(BBX)



Свързване на прозореца за плосък покрив с херметичния слой



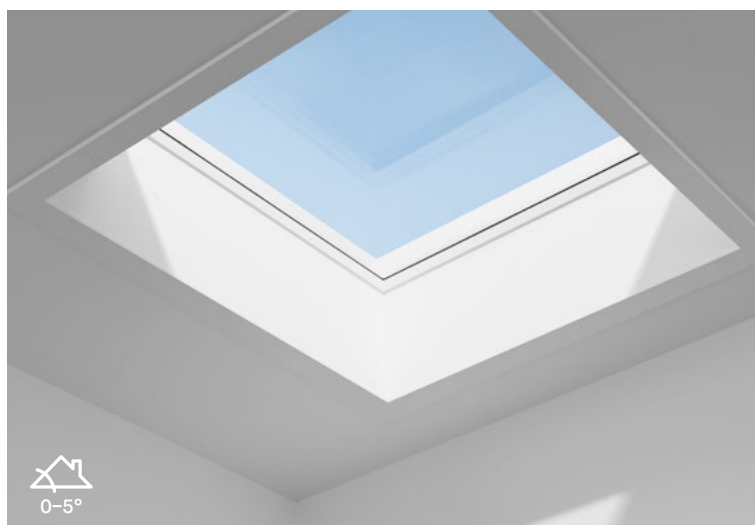
Облицовка за прозорец за плосък покрив (LSF)

Ефективно покритие

Проектирана да направи монтажа на прозорци за плосък покрив по-ефективен, облицовката VELUX за прозорци за плосък покрив спестява време при монтаж, като елиминира необходимостта от облицоване на място, запълване и боядисване. Това универсално решение включва PVC панели, паромембрана (BBX) и кантове.

Облицовките VELUX са създадени за прозорци, монтирани на покриви с наклон 0°-5°, позволявайки да се използват за повечето прозорци за плосък покрив.

Може да се използват с всички VELUX прозорци за плосък покрив.



Моля, обърнете внимание: При всички правоъгълни размери моторът е поставен от дългата страна.

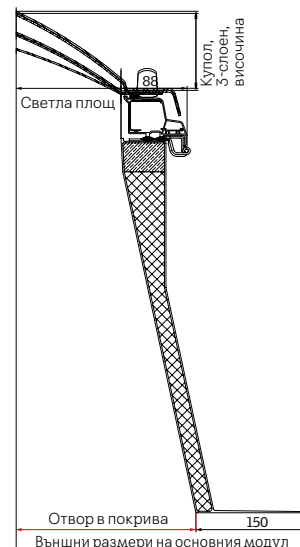
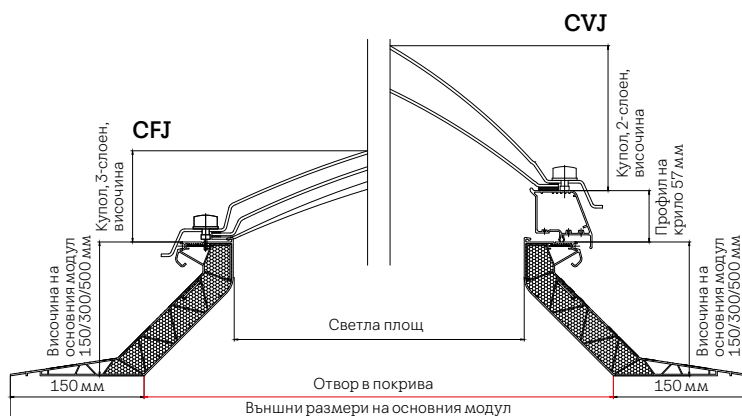
Планиране до последния детайл

Най-важните размери за планиране

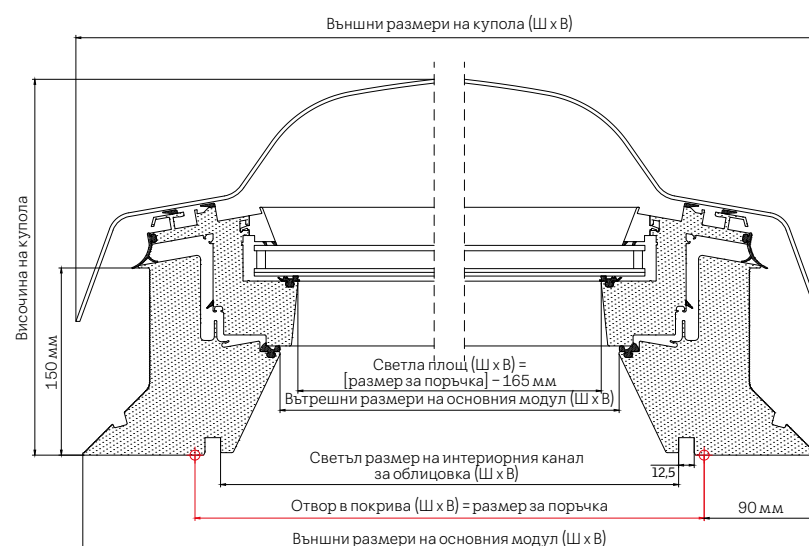
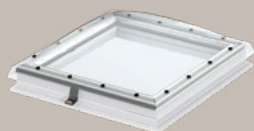
Купол



0-15°



Покривен прозорец с купол



0-15°

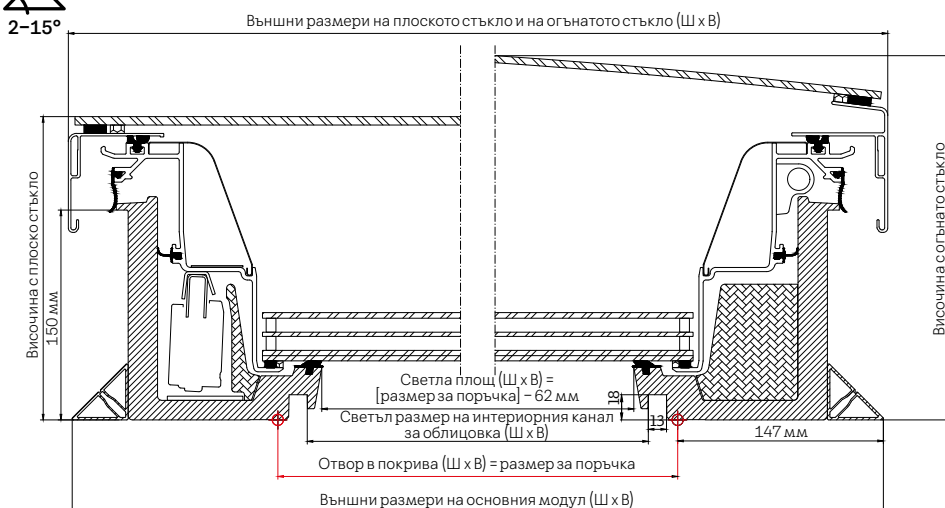
Ново поколение

Покривен прозорец с плоско стъкло

Покривен прозорец с огънато стъкло



2-15°



0-15°

Размер см	Отвор в покрива мм (Ш x В)	Външни размери на основния модул мм (Ш x В)	Светла площ мм (Ш x В)	Купол, 2/3-слоен, височина мм	Нето тегло на основния модул 15/30/50 см
60×60	600×600	900×900	400×400	137	7/11/15 кг
80×80	800×800	1100×1100	600×600	177	10/14/20 кг
90×60	900×600	1200×900	700×400	177	9/31/19 кг
90×90	900×900	1200×1200	700×700	197	11/16/23 кг
100×100	1000×1000	1300×1300	800×800	217	12/18/25 кг
120×90	1200×900	1500×1200	1000×700	197	13/18/26 кг
120×120	1200×1200	1500×1500	1000×1000	268	14/21/30 кг
150×100	1500×1000	1800×1300	1300×800	217	15/22/31 кг
150×150	1500×1500	1800×1800	1300×1300	328	18/26/38 кг

Предлага се също в размери 200x100 само с 15 см височина.

Размер см	Отвор в покрива мм (Ш x В)	Външни размери на основния модул мм (Ш x В)	Вътрешни размери на основния модул мм (Ш x В)	Светла площ мм (Ш x В)	Светъл размер на интериорния канал за облицовка мм (Ш x В)	Външни размери на купола мм (Ш x В)	Височина на купола мм	Нето тегло, комбиниран CVP с купол
60×60	600×600	780×780	463,4×463,4	435×435	559×559	791×791	307	32 кг
90×60	900×600	1080×780	763,4×463,4	735×435	859×559	1091×791	307	41 кг
80×80	800×800	980×980	663,4×663,4	635×635	759×759	991×991	307	46 кг
90×90	900×900	1080×1080	763,4×763,4	735×735	859×859	1091×1091	357	56 кг
120×90	1200×900	1380×1080	1063,4×763,4	1035×735	1159×859	1391×1091	357	69 кг
100×100	1000×1000	1180×1180	863,4×863,4	835×835	959×959	1191×1191	357	66 кг
150×100	1500×1000	1680×1180	1363,4×863,4	1335×835	1459×959	1691×1191	407	92 кг
120×120	1200×1200	1380×1380	1063,4×1063,4	1035×1035	1159×1159	1391×1391	407	87 кг
150×150	1500×1500	1680×1680	1363,4×1363,4	1335×1335	1459×1459	1691×1691	407	132 кг

Размер см	Отвор в покрива мм (Ш x В)	Външни размери на основния модул мм (Ш x В)	Светла площ мм (Ш x В)	Светъл размер на интериорния канал за облицовка мм (Ш x В)	Външна ширина на профила – плоско и огънато стъкло мм (Ш x В)	Височина на огънатото стъкло мм	Нето тегло, комбиниран CVU 0220Q / CVU 0225Q с огънато стъкло	Нето тегло, комбиниран CVU 0220Q / CVU 0225Q с плоско стъкло
60×60	600×600	893×893	538×538	559×559	901×901	253	54/57 кг	52/55 кг
80×80	800×800	1093×1093	738×738	759×759	1101×1101	262	74/80 кг	71/77 кг
90×60	900×600	1193×893	835×538	859×559	1201×901	268	67/72 кг	65/70 кг
90×90	900×900	1193×1193	835×835	859×859	1201×1201	268	85/91 кг	82/88 кг
100×100	1000×1000	1293×1293	938×938	959×959	1301×1301	273	97/105 кг	98/106 кг
120×90	1200×900	1493×1193	1138×835	1159×859	1501×1201	286	102/111 кг	103/112 кг
120×120	1200×1200	1493×1493	1138×1138	1159×1159	1501×1501	286	122/133 кг	124/135 кг

Предлага се и в размери 150×100, 150×150, 200×100 см.

Технически стойности

Купол



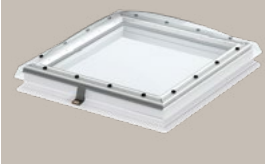
	U W/ (m ² K)	g акрил/ поликарбонат	R_w	τ_v акрил/ поликарбонат	Въздухо- пропускливост	Реакция на огън акрил/ поликарбонат
CFJ, купол, 2-слоен, бял, PVC	2.2 ¹⁾	0.75/0.52	20	0.80/0.52	-	клас Е / B-s2, d0
CFJ, купол, 3-слоен, бял, PVC	1.7 ¹⁾	0.69/0.47	22	0.75/0.46	-	клас Е / B-s2, d0
CVJ, купол, 2-слоен, бял, PVC	2.0 ²⁾	0.75/0.52	20	0.80/0.52	-	клас Е / B-s2, d0
CVJ, купол, 3-слоен, бял, PVC	1.6 ²⁾	0.69/0.47	22	0.75/0.46	-	клас Е / B-s2, d0

Посочените стойности са за основни модули от PVC и височина 15 и 30 см.

¹⁾ Съгласно DIN EN 1873 включително основен модул въз основа на работна площ A = 2,6 м².

²⁾ Съгласно DIN EN 1873 включително основен модул въз основа на работна площ A = 3,1 м².

Покривен прозорец с купол



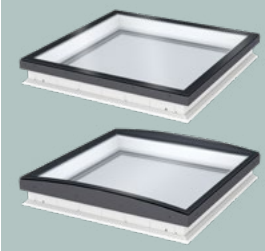
	U W/ (m ² K)	g акрил/ поликарбонат	R_w	τ_v акрил/ поликарбонат	Въздухо- пропускливост	Реакция на огън
CFP, купол, прозрачен	0.87¹⁾	0.53	36	0.72	A3	B-s1,d0
CVP, купол, прозрачен	0.87¹⁾	0.53	36	0.72	4	B-s1,d0
CFP, купол, бял	0.87¹⁾	0.20	36	0.25	A3	B-s1,d0
CVP, купол, бял	0.87¹⁾	0.20	36	0.25	4	B-s1,d0

¹⁾ Съгласно DIN EN 1873 включително основен модул въз основа на работна площ A = 3,4 м².

Ново поколение

Покривен прозорец с плоско стъкло

Покривен прозорец с огънато стъкло



Покривен прозорец с плоско стъкло	U W/ (m ² K)	g	R_w	τ_v	Въздухо- пропускливост	Реакция на огън
CFU/CVU, двоен стъклопакет	0.75¹⁾	0.52	39/3	0.68	4	D-s2, d2
CFU/CVU, троен стъклопакет	0.60¹⁾	0.49	41/4	0.63	4	D-s2, d2

¹⁾ Съгласно DIN EN 1873 включително основен модул въз основа на работна площ A = 4,1 м².

Покривен прозорец с огънато стъкло	U W/ (m ² K)	g	R_w	τ_v	Въздухо- пропускливост	Реакция на огън
CFU/CVU, двоен стъклопакет	0.65¹⁾	0.52	39/3	0.69	4	D-s2, d2
CFU/CVU, троен стъклопакет	0.55¹⁾	0.49	42/4	0.63	4	D-s2, d2

¹⁾ Съгласно DIN EN 1873 включително основен модул въз основа на работна площ A = 4,4 м².



Лятна къща в Рьорвиг, Дания

Архитект: Elkiær + Ebbeskov Arkitekter APS,

Lotte Elkiær and Ane Ebbeskov

Фотограф: Лора Стамер

Повече вдъхновение на
www.velux.bg/inspiration



Цени

Купол

		U-стойност U _{ro, ref. 300} W/(m²K)*										
			60×60	80×80	90×60	90×90	100×100	120×90	120×120	150×100	150×150	200×100
Горен модул												
ISJ 0102	2-слоен акрилен купол		365.00 304.17	430.00 358.33	400.00 333.33	480.00 400.00	530.00 441.67	555.00 462.50	690.00 575.00	700.00 583.33	955.00 795.83	1,005.00 837.50
ISJ 0103	3-слоен акрилен купол		435.00 362.50	520.00 433.33	480.00 400.00	575.00 479.17	640.00 533.33	665.00 554.17	830.00 691.67	840.00 700.00	1,145.00 954.17	1,205.00 1,004.17
ISJ 0112	2-слоен поликарбонатен купол		415.00 345.83	495.00 412.50	460.00 383.33	550.00 458.33	610.00 508.33	635.00 529.17	795.00 662.50	805.00 670.83	1,100.00 916.67	1,155.00 962.50
ISJ 0113	3-слоен поликарбонатен купол		560.00 466.67	670.00 558.33	620.00 516.67	740.00 616.67	825.00 687.50	855.00 712.50	1,070.00 891.67	1,085.00 904.17	1,480.00 1,233.33	1,555.00 1,295.83
Основен модул												
CFJ 0010	Фиксиран, 15 см	2.2/1.7	440.00 366.67	640.00 533.33	560.00 466.67	720.00 600.00	795.00 662.50	830.00 691.67	970.00 808.33	995.00 829.17	1,305.00 1,087.50	1,370.00 1,141.67
CFJ 1010	Фиксиран, 30 см	2.2/1.7	550.00 458.33	795.00 662.50	700.00 583.33	895.00 745.83	995.00 829.17	1,035.00 862.50	1,215.00 1,012.50	1,245.00 1,037.50	1,630.00 1,358.33	-
CFJ 2020	Фиксиран, 50 см		1,010.00 841.67	1,465.00 1,220.83	1,280.00 1,066.67	1,650.00 1,375.00	1,830.00 1,525.00	1,905.00 1,587.50	2,235.00 1,862.50	2,290.00 1,908.33	3,000.00 2,500.00	-
CVJ 0210	Електрически отварям, 15 см	2.0/1.6	1,590.00 1,325.00	1,790.00 1,491.67	1,710.00 1,425.00	1,870.00 1,558.33	1,945.00 1,620.83	1,980.00 1,650.00	2,120.00 1,766.67	2,145.00 1,787.50	2,455.00 2,045.83	2,520.00 2,100.00
CVJ 1210	Електрически отварям, 30 см	2.0/1.6	1,700.00 1,416.67	1,945.00 1,620.83	1,850.00 1,541.67	2,045.00 1,704.17	2,145.00 1,787.50	2,185.00 1,820.83	2,365.00 1,970.83	2,395.00 1,995.83	2,780.00 2,316.67	-
CVJ 2220	Електрически отварям, 50 см		2,160.00 1,800.00	2,615.00 2,179.17	2,430.00 2,025.00	2,800.00 2,333.33	2,980.00 2,483.33	3,055.00 2,545.83	3,385.00 2,820.83	3,440.00 2,866.67	4,150.00 3,458.33	-
Акcesoари за монтаж												
ZZZ 210J	Монтажен комплект		165.00 137.50	175.00 145.83	175.00 145.83	180.00 150.00	185.00 154.17	190.00 158.33	210.00 175.00	215.00 179.17	255.00 212.50	-
ZCJ 0000	Основа за подмяна		365.00 304.17	400.00 333.33	380.00 316.67	420.00 350.00	435.00 362.50	455.00 379.17	520.00 433.33	565.00 470.83	-	-
ZCJ 1210	Комплект за ел. вентилация		1,155.00 962.50	1,155.00 962.50	-	1,155.00 962.50	1,155.00 962.50	-	1,155.00 962.50	-	-	-
ZCJ 1112	Комплект за ръчна вентилация		663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	663.00 552.50	-	-
ZZZ 257	Предпазна решетка		160.00 133.33	225.00 187.50	205.00 170.83	265.00 220.83	305.00 254.17	320.00 266.67	395.00 329.17	415.00 345.83	560.00 466.67	-

* Калкулации за референтен размер 1.2 x 1.2 м и 300 мм височина, при 0 градуса наклон на покрива

Покривен прозорец с купол

		U-стойност U _{ro, ref. 300} W/(m²K)*									
			60×60	80×80	90×60	90×90	100×100	120×90	120×120	150×100	150×150
Горен модул											
ISD 0000 / 0100	Прозрачен / бял акрилен купол		455.00 379.17	540.00 450.00	500.00 416.67	600.00 500.00	665.00 554.17	680.00 566.67	865.00 720.83	880.00 733.33	1,200.00 1,000.00
ISD 0010 / 0110	Прозрачен / бял поликарбонатен купол		495.00 412.50	590.00 491.67	545.00 454.17	655.00 545.83	725.00 604.17	740.00 616.67	945.00 787.50	960.00 800.00	1,305.00 1,087.50
Основен модул											
CFP 0073U	Фиксиран	0.87	675.00 562.50	805.00 670.83	745.00 620.83	895.00 745.83	990.00 825.00	1,010.00 841.67	1,120.00 933.33	1,150.00 958.33	1,390.00 1,158.33
CVP 0073U	Ръчно отварям, за проветряване	0.87	1,440.00 1,200.00	1,570.00 1,308.33	1,510.00 1,258.33	1,660.00 1,383.33	1,755.00 1,462.50	1,775.00 1,479.17	1,885.00 1,570.83	1,915.00 1,595.83	-
CVP 0573UA	Електрически отварям	0.87	1,985.00 1,654.17	2,115.00 1,762.50	2,055.00 1,712.50	2,205.00 1,837.50	2,300.00 1,916.67	2,320.00 1,933.33	2,430.00 2,025.00	2,460.00 2,050.00	2,700.00 2,250.00
CSP 1073Q	Система за димоотвеждане		-	-	-	-	4,605.00 3,837.50	-	5,205.00 4,337.50	-	-
CXP 0473Q	Ръчно отварям, изход за плосък покрив		-	-	-	-	2,505.00 2,087.50	2,555.00 2,129.17	2,835.00 2,362.50	-	-
Акcesoари за монтаж											
ZCE 0015	Повдигаща основа 150 мм с фланец		490.00 408.33	525.00 437.50	520.00 433.33	545.00 454.17	560.00 466.67	570.00 475.00	630.00 525.00	650.00 541.67	765.00 637.50
ZCE 1015	Повдигаща основа 150 мм без фланец		440.00 366.67	470.00 391.67	465.00 387.50	490.00 408.33	505.00 420.83	510.00 425.00	565.00 470.83	585.00 487.50	690.00 575.00
ZZZ 210	Монтажен комплект		110.00 91.67	115.00 95.83	115.00 95.83	120.00 100.00	125.00 104.17	125.00 104.17	140.00 116.67	145.00 120.83	170.00 141.67
BBX 0000 C	Паромембрана		55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83	55.00 45.83
LSF 2000	Облицовка**		625.00 520.83	685.00 570.83	670.00 558.33	715.00 595.83	740.00 616.67	755.00 629.17	800.00 666.67	815.00 679.17	890.00 741.67

* Калкулации за референтен размер 1.2 x 1.2 м и 300 мм височина, при 0 градуса наклон на покрива

** Облицовка за плосък покрив. Това универсално решение включва PVC панели, пароизолация и кантове

Цена в лв. с ДДС
Цена в лв. без ДДС

Ново поколение

Покривен прозорец с плоско стъкло

U-стойност

U_{тс. ref. 300} W/(m²K)*

60×60

80x80

90x60

90×90

100×100

120×90

120×120

150×100

150×150

200×100

Горен модул												
ISU 2093	Плоско стъкло		840.00 700.00	1,005.00 837.50	930.00 775.00	1,115.00 929.17	1,235.00 1,029.17	1,285.00 1,070.83	1,610.00 1,341.67	1,635.00 1,362.50	2,225.00 1,854.17	2,335.00 1,945.83
Основен модул												
CFU 0020Q	Фиксиран, двоен стъклопакет	0.75	775.00 645.83	920.00 766.67	855.00 712.50	1,025.00 854.17	1,135.00 945.83	1,185.00 987.50	1,385.00 1,154.17	1,420.00 1,183.33	1,865.00 1,554.17	1,955.00 1,629.17
CFU 0025Q	Фиксиран, троен стъклопакет	0.60	1,005.00 837.50	1,200.00 1,000.00	1,110.00 925.00	1,330.00 1,108.33	1,480.00 1,233.33	1,535.00 1,279.17	1,805.00 1,504.17	1,845.00 1,537.50	2,420.00 2,016.67	2,540.00 2,116.67
CVU 0220Q	Електрически, двоен стъклопакет	0.75	2,370.00 1,975.00	2,515.00 2,095.83	2,450.00 2,041.67	2,620.00 2,183.33	2,730.00 2,275.00	2,780.00 2,316.67	2,980.00 2,483.33	3,015.00 2,512.50	3,460.00 2,883.33	3,550.00 2,958.33
CVU 0225Q	Електрически, троен стъклопакет	0.60	2,600.00 2,166.67	2,795.00 2,329.17	2,705.00 2,254.17	2,925.00 2,437.50	3,075.00 2,562.50	3,130.00 2,608.33	3,400.00 2,833.33	3,440.00 2,866.67	4,015.00 3,345.83	4,135.00 3,445.83
CVU 0320Q	Соларен, двоен стъклопакет	0.75	2,595.00 2,162.50	2,740.00 2,283.33	2,675.00 2,229.17	2,845.00 2,370.83	2,955.00 2,462.50	3,005.00 2,504.17	3,205.00 2,670.83	3,240.00 2,700.00	3,685.00 3,070.83	3,775.00 3,145.83
CVU 0325Q	Соларен, троен стъклопакет	0.60	2,825.00 2,354.17	3,020.00 2,516.67	2,930.00 2,441.67	3,150.00 2,625.00	3,300.00 2,750.00	3,355.00 2,795.83	3,625.00 3,020.83	3,665.00 3,054.17	4,240.00 3,533.33	4,360.00 3,633.33
Акcesoари за монтаж												
ZCU 0015	Повдигаща основа 150 мм с фланец		490.00 408.33	525.00 437.50	520.00 433.33	545.00 454.17	560.00 466.67	570.00 475.00	630.00 525.00	650.00 541.67	765.00 637.50	805.00 670.83
ZCU 1015	Повдигаща основа 150 мм без фланец		440.00 366.67	470.00 391.67	465.00 387.50	490.00 408.33	505.00 420.83	510.00 425.00	565.00 470.83	585.00 487.50	690.00 575.00	725.00 604.17
ZZZ 210U	Монтажен комплект		110.00 91.67	115.00 95.83	115.00 95.83	120.00 100.00	125.00 104.17	125.00 104.17	140.00 116.67	145.00 120.83	170.00 141.67	180.00 150.00
LSF 2000	Облицовка**		625.00 520.83	685.00 570.83	670.00 558.33	715.00 595.83	740.00 616.67	755.00 629.17	800.00 666.67	815.00 679.17	890.00 741.67	-

* Калкулации за референтен размер 1.2 x 1.2 м и 300 мм височина, при 0 градуса наклон на покрива

** Облицовка за плосък покрив. Това универсално решение включва PVC панели, пароизолация и кантове

Ново поколение

Покривен прозорец с огънато стъкло

U-стойност

U_{тс. ref. 300} W/(m²K)*

60×60

80x80

90x60

90×90

100×100

120×90

120×120

150×100

150×150

200×100

Горен модул												
ISU 1093	Огънато стъкло		1,170.00 975.00	1,395.00 1,162.50	1,290.00 1,075.00	1,545.00 1,287.50	1,720.00 1,433.33	1,790.00 1,491.67	2,235.00 1,862.50	2,270.00 1,891.67	3,090.00 2,575.00	3,245.00 2,704.17
Основен модул												
CFU 0020Q	Фиксиран, двоен стъклопакет	0.65	775.00 645.83	920.00 766.67	855.00 712.50	1,025.00 854.17	1,135.00 945.83	1,185.00 987.50	1,385.00 1,154.17	1,420.00 1,183.33	1,865.00 1,554.17	1,955.00 1,629.17
CFU 0025Q	Фиксиран, троен стъклопакет	0.55	1,005.00 837.50	1,200.00 1,000.00	1,110.00 925.00	1,330.00 1,108.33	1,480.00 1,233.33	1,535.00 1,279.17	1,805.00 1,504.17	1,845.00 1,537.50	2,420.00 2,016.67	2,540.00 2,116.67
CVU 0220Q	Електрически, двоен стъклопакет	0.65	2,370.00 1,975.00	2,515.00 2,095.83	2,450.00 2,041.67	2,620.00 2,183.33	2,730.00 2,275.00	2,780.00 2,316.67	2,980.00 2,483.33	3,015.00 2,512.50	3,460.00 2,883.33	3,550.00 2,958.33
CVU 0225Q	Електрически, троен стъклопакет	0.55	2,600.00 2,166.67	2,795.00 2,329.17	2,705.00 2,254.17	2,925.00 2,437.50	3,075.00 2,562.50	3,130.00 2,608.33	3,400.00 2,833.33	3,440.00 2,866.67	4,015.00 3,345.83	4,135.00 3,445.83
CVU 0320Q	Соларен, двоен стъклопакет	0.65	2,595.00 2,162.50	2,740.00 2,283.33	2,675.00 2,229.17	2,845.00 2,370.83	2,955.00 2,462.50	3,005.00 2,504.17	3,205.00 2,670.83	3,240.00 2,700.00	3,685.00 3,070.83	3,775.00 3,145.83
CVU 0325Q	Соларен, троен стъклопакет	0.55	2,825.00 2,354.17	3,020.00 2,516.67	2,930.00 2,441.67	3,150.00 2,625.00	3,300.00 2,750.00	3,355.00 2,795.83	3,625.00 3,020.83	3,665.00 3,054.17	4,240.00 3,533.33	4,360.00 3,633.33
Акcesoари за монтаж – вижте по-горе акcesoари за покривен прозорец с плоско стъкло												

* Калкулации за референтен размер 1.2 x 1.2 м и 300 мм височина, при 0 градуса наклон на покрива

** Облицовка за плосък покрив. Това универсално решение включва PVC панели, пароизолация и кантове

Защита от топлина и регулиране на дневната светлина

60x60

80x80

90x60

90×90

100x100

120x90

120x120

150x100

150x150

200x100

За прозорци с огънато и плоско стъкло – НОВО ПОКОЛЕНИЕ												
	Соларно захранване, MSU	Сенник	690.00 575.00	720.00 600.00	705.00 587.50	735.00 612.50	750.00 625.00	765.00 637.50	780.00 650.00	795.00 662.50	940.00 783.33	985.00 820.83
	Соларно захранване, DSU	Затъмнителна щора	690.00 575.00	720.00 600.00	705.00 587.50	735.00 612.50	750.00 625.00	765.00 637.50	780.00 650.00	795.00 662.50	940.00 783.33	985.00 820.83
	Ръчно управление, ZIU	Комарник	160.00 133.33	165.00 137.50	165.00 137.50	170.00 141.67	175.00 145.83	175.00 145.83	180.00 150.00	185.00 154.17	215.00 179.17	225.00 187.50
За прозорци с купол и прозорци с огънато / плоско стъкло от предходното поколение. За повече информация, вижте стр. 19.												
	Соларно захранване, MSG	Сенник	470.00 391.67	555.00 462.50	515.00 429.17	620.00 516.67	685.00 570.83	700.00 583.33	775.00 645.83	795.00 662.50	-	-
	Електрическо захранване, FMG	Пропускаща блискавична щора	420.00 350.00	505.00 420.83	465.00 387.50	560.00 466.67	620.00 516.67	630.00 525.00	700.00 583.33	720.00 600.00	-	-
	Електрическо захранване, FMK	Затъмнителна термо щора	445.00 370.83	525.00 437.50	490.00 408.33	585.00 487.50	650.00 541.67	665.00 554.17	735.00 612.50	755.00 629.17	810.00 675.00	-
	Соларно захранване, FSK	Затъмнителна термо щора	470.00 391.67	555.00 462.50	515.00 429.17	620.00 516.67	685.00 570.83	700.00 583.33	775.00 645.83	795.00 662.50	860.00 716.67	-

За монтаж на електрически щори на фиксирани прозорци за плосък покрив, трябва да се добави система за контрол KUX 110.

Цена в лв. с ДДС

Цена в лв. без ДДС



Повече вдъхновение на
www.velux.bg/inspiration

Многофункционална зала в Клаус, Австрия

Архитект: Dietrich | Untertifaller Architekten

Фотограф: Патриша Вайскирхнер



Съдействие

Ние предлагаме помощ и съдействие на всеки етап от работата с нашите продукти



Архитектурна и проектантска подкрепа



Лични консултации

Предлагаме изготвяне на спецификации за продуктови решения за конкретен проект, както и консултантски решения за дневна светлина.

@ **Свържете се с нас:**
bulgaria@velux.com

BIM/CAD обекти

За дизайнери, използващи ArchiCAD, AutoCAD, Revit и 3dsMax, предлагаме редица готови библиотеки с обекти.

↓ **Изтеглете от:**
www.velux.bg/BIM-CAD



Изграждане



Съдействие при монтаж

ВЕЛУКС България предлага инструкции за монтаж и дългогодишна програма за обучение на монтажници и монтажни групи.

Свържете се с нас:

@ bulgaria@velux.com

📞 02/ 955 99 30



Сервизно обслужване



Гаранция и сервизно обслужване на VELUX

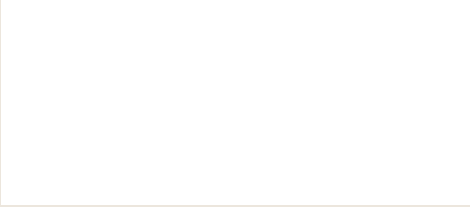
VELUX предлага 10-, 5- или 3-годишна гаранция за различните групи продукти.



Вижте подробности на
www.velux.bg

Ние гарантираме наличието на резервни части и сервизно обслужване във всяка част от страната.





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 отдела за обслужване на клиенти на ВЕЛУКС България или с Вашия дистрибутор.

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



**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: [@VELUX.Bulgaria](https://youtube.com/@VELUX.Bulgaria)

