

**VELUX®**

Новая  
коллекция  
штор

# Каталог продукции 2021

Действует с 01.03.2021

## Содержание

### Комфорт на года

- 2-3 Почему мансардные окна?
- 4-7 Почему мансардные окна VELUX?

### Информация

- 8-9 Типы мансардных окон, окон для плоской кровли и туннелей
- 10-11 Рекомендации по выбору мансардных окон
- 12-13 Основные линейки мансардных окон
- 14-15 Технические характеристики

### Идеи для вдохновения

- 16-17 Решения для одноэтажных домов
- 18-19 Решения для двухэтажных домов
- 20-21 Решения для домов с плоской крышей
- 22-23 Решения со световыми туннелями
- 24-25 Решения для комнат с высокими пристенками

### Продукция

- 26-27 Мансардные окна Оптима
- 28-29 Мансардные окна Стандарт
- 30-36 Премиум мансардные окна: с открыванием по центральной оси, Панорама, Integra®, Solar
- 37 Домашний климат-контроль VELUX Active и модернизация мансардных окон
- 38 Балкон и терраса
- 39 Карнизные окна и наклонные элементы
- 40-41 Зенитные окна
- 42-43 Световой туннель
- 44-45 Люки для выхода на крышу
- 46-47 Продукция для установки: оклад, гидро- и теплоизоляция, пароизоляция, качественная внутренняя отделка
- 48-49 Тёплая и надёжная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000

### Аксессуары

- 50-51 Рекомендации по выбору аксессуаров
- 52-53 Цветовая палитра штор
- 54-55 Защита от жары
- 56 Защита от насекомых
- 57-58 Подбираем аксессуары

### Наша поддержка

- 59 Сервис и гарантия
- 60 Контакты

# Приносить дневной свет и свежий воздух в дома - это наша страсть более 80 лет

Компания VELUX - мировой лидер по производству мансардных окон и солнцезащитных аксессуаров с 80-летним опытом. Продукты компании уже успели завоевать авторитет владельцев мансардных окон по всему миру. Тысячи белорусов выразили доверие продуктам VELUX, а компания продолжает занимать лидирующую позицию на белорусском рынке.

Уже 19 лет компания VELUX имеет собственное представительство в Республике Беларусь, разветвлённую сеть партнёров и отлаженную логистику. Потребители мансардных окон VELUX могут рассчитывать на техническую поддержку от производителя, гарантийный сервис и консультации ведущих специалистов компании.

Компания имеет собственные представительства в 40 странах, общая численность персонала Группы VELUX насчитывает более 10 000 человек. Мансардные окна VELUX продаются более чем в 70 странах, а производственные мощности сосредоточены в 11 странах. Все заводы VELUX имеют сертификаты ISO 9001 (качество, 2004), ISO 14001 (окружающая среда, 2004) и OHSAS 18001 (условия труда, 2005). Древесина для мансардных окон VELUX имеет сертификаты FSC или PEFC.

Сегодня компания VELUX - это нечто большее, чем производитель мансардных окон и аксессуаров. В ассортименте компании присутствуют окна для плоских крыш, световые туннели, продукция на солнечных батареях и продукты для надёжной и тёплой установки окна.

Пилотные проекты, реализованные при поддержке VELUX, в частности, Активный дом, Model Home 2020, Мультикомфортный дом в Дзержинске, формируют современные строительные тенденции энергоэффективного, экологичного, комфортного жилья.

**ВЕЛЮКС Беларусь**  
220040 Минск  
ул. Леонида Беды, 31-2н

Телефон: +375 17 329 20 89

E-mail: [velux.by@velux.com](mailto:velux.by@velux.com)

**VELUX®**

## Почему мансардные окна?



Дневной свет



Свежий воздух



Must-Have для каждого дома

Дома, полные дневного света, полны жизни. Современное поколение - это поколение «Четырёх стен», ведь мы проводим примерно 90% своего времени внутри помещений. Дневной свет уравнивает наши циркадные ритмы, улучшает здоровье и самочувствие, уменьшает зависимость от электричества и делает наше жильё более функциональным.

Конструкция мансардного окна, разделяющая потоки движения воздуха, и расположение окон высоко в помещении позволяют быстро и эффективно его проветривать. Все модели окон ВЕЛЮКС имеют встроенное вентиляционное устройство, которое позволяет использовать пассивную вентиляцию и иметь свежий воздух даже когда идёт дождь.

Использование электрооборудованных моделей и домашнего климат-контроля VELUX Active позволит забыть о ручном проветривании, и система все будет делать самостоятельно в зависимости от погоды на улице и микроклимата в помещении.

Мансардные окна позволяют превратить чердачное помещение в красивые жилые зоны, наполненные дневным светом и свежим воздухом. Мансардные окна могут быть установлены таким образом, чтобы обеспечить естественное освещение в отдалённой части мансарды, когда это нельзя сделать никаким другим образом.

Нас часто спрашивают: «Почему мансардные окна?»

На самом деле, правильный вопрос:

Сколько мансардных окон нужно, чтобы осветить помещение так, чтобы в нем было комфортно и здорово жить?

и

Сколько нужно окон, чтобы обеспечить быстрое проветривание и возможность всегда иметь свежий воздух?

# Качество, в котором вы уверены

Конструкция мансардных окон VELUX спроектирована таким способом, чтобы выдержать любые погодные условия. С окнами VELUX в мансарде всегда тепло и комфортно.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОНТУР УПЛОТНЕНИЯ.**  
ЕЩЁ БОЛЬШЕ КОМФОРТА И УВЕРЕННОСТИ



**ГОТОВЫ ВЫДЕРЖАТЬ ЛЮБЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ.**  
ДАЖЕ САМЫЕ ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ



**ТЕРМОТЕХНОЛОГИЯ.**  
СОХРАНЯЕТ ТЕПЛО И УЛУЧШАЕТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



**СТОЙКИЕ К ЛЮБЫМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ.**  
ОКЛАД НАДЕЖНО ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПОПАДАНИЯ ВЛАГИ В ДЕРЕВЯННУЮ КОНСТРУКЦИЮ ОКНА



**ПРОТЕСТИРОВАНЫ И ГОТОВЫ ПРОТИВОСТОЯТЬ ЛЮБЫМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ**



# Детали, которые формируют преимущества мансардных окон VELUX

Благодаря опыту и собственным инновационным разработкам мы стараемся постоянно совершенствовать конструкцию мансардного окна для обеспечения его уникальных характеристик и безупречного качества, в сочетании с доступными и привлекательными ценами. Оцените преимущества мансардных окон VELUX, которые являются достойным выбором и надёжным решением для вашего дома. Вы можете быть уверены в долговечности, удобстве использования и современном дизайне.

Клееная древесина, покрытая лаком на водной основе

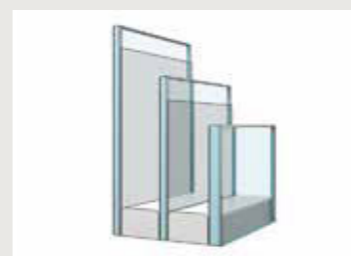
Термодревесина в полиуретановой капсуле



**1a** Крепкий и тёплый оконный профиль, выполненный из клееной древесины, покрытой лаком на водной основе в сочетании с EPS технологией ThermoTechnology™



**1b** Рама влагостойкого мансардного окна выполнена из термически обработанной древесины в бесшовной полиуретановой капсуле, легко моется и не требует ухода.



**2** Современный, заполненный аргоном двухкамерный стеклопакет для ещё лучшей энергоэффективности.



**3** Увеличенная площадь остекления пропускает больше дневного света и пассивной тепловой энергии солнца.



**4** Конструкция мансардного окна и оклада выполнена таким образом, чтобы выдержать любые погодные условия, даже экстремальные.



**5** Окна с дистанционным управлением с питанием от электросети или от солнечной батареи для ещё большего комфорта.



**6** Мансардные окна VELUX готовы к быстрой и лёгкой установке штор благодаря уникальной системе Pick&Click!



**7** Эстетичные внешние накладки монтируются без шурупов, на клипсах.



**8** Упрощённый процесс монтажа с усиленными монтажными элементами. Предварительно подготовленные пазы для монтажных пластин для возможности выбора уровня установки.



**9** Лёгкое вращение мансардного окна по центральной оси на 180° для ухода за окном изнутри.



**10** Удобная, современная ручка окна со встроенным вентиляционным клапаном для проветривания.



**11** Окна оснащены дополнительными контурами уплотнения для ещё большего комфорта.



**12** Лёгкий в использовании вентиляционный клапан со сменным обслуживаемым фильтром для защиты от пыли и насекомых.



\*При установке окна с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000.

Больше о гарантии на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)

# Мансардные окна

Тип открывания	Ручное	Ручное	Ручное	Дистанционно управляемые
	Открывание по центральной оси	Окно типа «Панорама». Комбинированное открывание по верхней и центральной оси	Открывание по центральной оси. Ручка снизу	Высоко установленные окна. Дистанционное управление
Способ открывания	Ручка сверху	Комбинированное открывание	Ручка снизу	Дистанционное открывание
Тип конструкции	Мансардные окна	Мансардные окна «Панорама»	Мансардные окна	Мансардные окна
	<b>GZR, GLL, GLU, GGL, GGU</b>	<b>GPL, GPU</b>	<b>GZR B, GLL B, GLU B, GLP B</b>	<b>GGL INTEGRA, SOLAR GGU INTEGRA, SOLAR</b>

Ручное	Ручное	Ручное	Ручное	Ручное
Высокий пристенок	Дополнительная площадь освещения	Больше пространства под окном	Ничем не ограничен вид из окна	Дизайнерские решения. Окно-балкон Cabrio
Ручка сверху	Комбинированное открывание	Ручка сверху	Комбинированное открывание	Окно-балкон
Мансардное окно в сочетании с нижним карнизным элементом	Мансардное окно в сочетании с нижним карнизным элементом от пола	Сочетание двух мансардных окон	Сочетание мансардного окна с наклонным элементом	Окно-балкон Cabrio
<b>GLL+VFE, GLU+VIU, GGL+VFE, GGU+VIU</b>	<b>GPL+VFE, GPU+VIU</b>	<b>GLL, GLU, GGL, GGU</b>	<b>GPL+GIL, GPU+GIU</b>	<b>GDL CABRIO®</b>



## Высококачественная древесина, покрытая лаком на водной основе

Высококачественная ламинированная древесина (сосна) обеспечивает прочность и устойчивость конструкции окна при температурных перепадах.



## Высококачественная древесина с белым покрытием повышенной стойкости

Высококачественная древесина (сосна) обеспечивает прочность и устойчивость конструкции окна при температурных перепадах.



## Белое влагостойкое покрытие из экологичного полиуретана

Окно неприхотливо в уходе. Белое покрытие полиуретана не меняет цвет со временем, это бесшовный материал, не накапливает грязь или пыль на стыках.



## Белый пластиковый профиль

Профиль VELUX, специально созданный для зенитных окон в плоскую крышу.

### Рекомендуемая площадь мансардного окна

$$X \text{ m}^2 \cdot \frac{X \text{ m}^2}{6} = \text{Рекомендуемая площадь остекления}$$

## Зенитные окна

Тип дома	Жилой дом	Жилой дом	Жилой дом	Жилой дом многоквартирный
Способ открывания	Глухое окно и дистанционно управляемое	Дистанционно управляемое и выход на крышу	Дистанционно управляемое	Дистанционно управляемое
	<b>CFP, CVP</b>	<b>CVP, CXP</b>	<b>CVP</b>	<b>CVP</b>

## Световые туннели

Тип дома	Жилой дом с нежилой мансардой	Жилой дом с нежилой мансардой	Жилой дом с плоской крышей
	Покатая крыша	Покатая крыша	Плоская крыша
Тип продукта VELUX	Модель с гофрированной или жёсткой трубой	Модель с гофрированной или жёсткой трубой	Модель с гофрированной или жёсткой трубой
	<b>TWF, TLF, TWR, TLR</b>	<b>TWF, TLF, TWR, TLR</b>	<b>TCF, TCR</b>

Смотрите полный каталог продукции ВЕЛЮКС на сайте



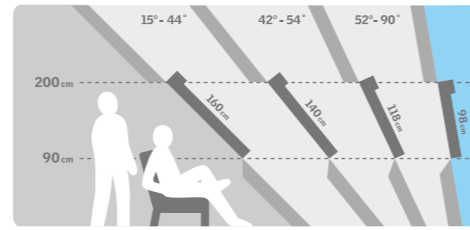
# Выбираем мансардное окно грамотно

## 1 Как правильно определить размер и количество окон

**А** Ширина окна: расстояние между стропилами должно быть на 4-6 см больше ширины выбранного окна. Если вам понравилось большое окно, а стропила расположены слишком близко (или наоборот), можно сделать несложную подгонку стропил.

**Б** Длина (высота) окна: чем меньше уклон кровли, тем длиннее должно быть выбранное вами окно.

**В** Количество окон: действует правило «10 к 1». На каждые 10 м<sup>2</sup> площади пола вашей мансарды требуется 1 м<sup>2</sup> площади остекления.



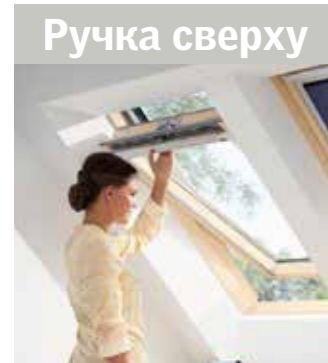
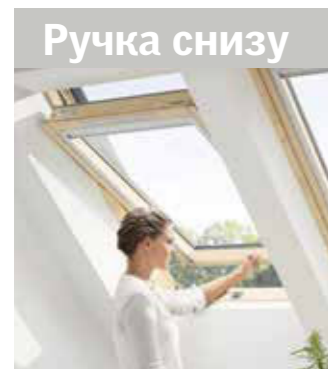
Эта таблица поможет вам рассчитать количество окон, зная площадь мансардного помещения (спальни, гостиной, санузла, коридора):

Внешний размер окна	CR02	CR04	FR04	FR06	MR04	MR06	MR08	MR10	PR06	PR08	SR06	SR08
СК02	СК04	FK04	FK06	МК04	МК06	МК08	МК10	PK06	PK08	SK06	SK08	
55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	
Площадь остекления окна в м <sup>2</sup>	0,22	0,29	0,38	0,48	0,47	0,59	0,73	0,85	0,75	0,92	0,95	1,16
1 окно освещает площадь в м <sup>2</sup>	2,2	2,9	3,8	4,8	4,7	5,9	7,3	8,5	7,5	9,2	9,5	11,6

### Пример расчета:

Допустим, площадь комнаты в мансарде - 17 м<sup>2</sup>. Для освещения необходимо 1,7 м<sup>2</sup> остекления. Для этого можно выбрать 3 окна размера МК06/МR06, они дадут в сумме 1,77 м<sup>2</sup> остекления: (3x0,59=1,77 м<sup>2</sup>). Альтернатива: 2 окна размера СК06/СR06, они дадут в сумме 1,9 м<sup>2</sup> остекления (2x0,95=1,9 м<sup>2</sup>).

## 2 Выберите тип открывания окна в соответствии с высотой пристенка



<p><b>Высота пристенка</b> Нижний край окна расположен на высоте 130-150 см от пола</p>	<p><b>Обустройство мебели</b> Для доступа к ручке не размещайте мебель под окном</p>	<p><b>Вид из окна</b> Вид прямо на небо</p>
---	--	---

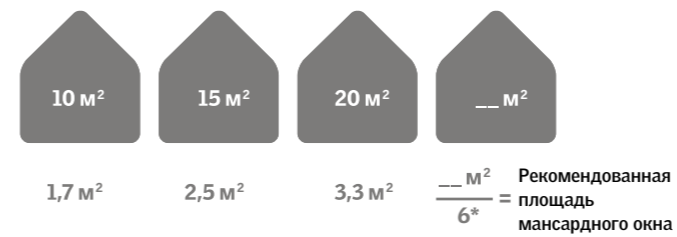
<p><b>Высота пристенка</b> Нижний край окна расположен на высоте 80-130 см и 160 и выше от пола</p>	<p><b>Обустройство мебели</b> Вы можете легко разместить мебель под окном</p>	<p><b>Вид из окна</b> Обширный вид из окна, стоя и сидя (при высоте пристенка до 130 см)</p>
---	---	--

# Рекомендации по освещённости

## 3 Выберите правильное количество окон

Естественный свет имеет ключевое значение для дома, и чем больше света вы получаете, тем лучше себя чувствуете. Чем больше окон вы выберете, тем комфортнее будет ваш дом. Комбинация из окон меняет комнату и добавляет пространство. Эффект поразительный.

### Правило дневного света



Как правило, чтобы получить оптимальную площадь мансардного окна, разделите площадь вашей комнаты на 6. Комбинация из окон или расположение окон на разной высоте обеспечивают больше света в комнате - даже в дальних углах. Это также дает возможность улучшить вид из окна и насладиться пейзажем.

\* Согласно европейским нормам освещения.

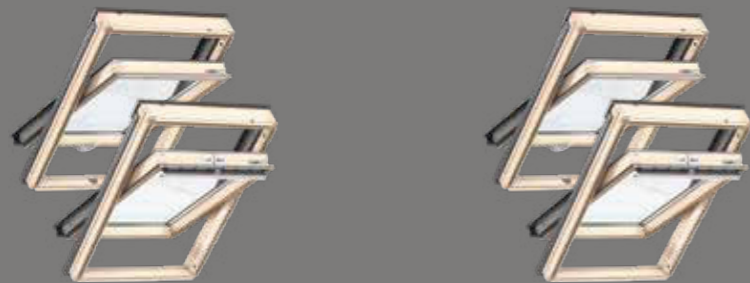


Экспериментируйте с освещением в вашей мансарде. [www.velux.by](http://www.velux.by)



Расстановка окон по сторонам света также имеет значение. Из окна, расположенного на юг, прямые солнечные лучи добавляют больше света и тепла в ваш дом для дополнительного комфорта в течение холодных месяцев. Летом вы можете регулировать попадание света и тепла благодаря нашему ассортименту внутренних штор и внешних роллет. Больше информации вы можете найти на стр. 50-57. Окно, расположенное к северу, получает меньше прямых солнечных лучей и наполняет комнату рассеянным естественным светом.

## Оптима



Дерево, покрытое лаком на водной основе

Доступное деревянное двухкамерное окно

GZR 3050/  
GZR 3050B

GZR 3061/  
GZR 3061B



- ★ Удобная ручка (GZR 3050)
- ★ Базовая 3-позиционная ручка (GZR 3050B)
- ★ Встроенная вентиляция с фильтром от пыли и насекомых
- ★ Закалённое внешнее стекло стр. 26

- ★ Доступный двухкамерный стеклопакет
- ★ Удобная ручка (GZR 3061)
- ★ Улучшенная 3-позиционная ручка (GZR 3061B)
- ★ Встроенная вентиляция с фильтром от пыли и насекомых
- ★ Закалённое внешнее стекло стр. 27

## Стандарт



Дерево, покрытое лаком на водной основе

GLL 1061 / GLL 1061B



- ★ Оригинальная верхняя ручка с вентиляционным клапаном (GLL 1061)
- ★ Элегантная нижняя ручка (GLL 1061B)
- ★ Экстратёплое с двухкамерным стеклопакетом
- ★ Встроенная вентиляция с фильтром от пыли и насекомых
- ★ Закалённое внешнее стекло
- ★ Стильный дизайн
- ★ Возможность модернизации в электроуправляемое окно (для окон с верхней ручкой)
- ★ ThermoTechnology™ стр. 28

## Стандарт



Дерево в полиуретановой капсуле

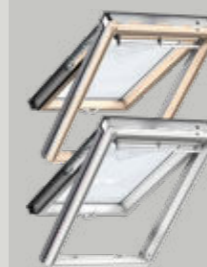
GLU 0061 / GLU 0061B



- ★ Оригинальная верхняя ручка (GLU 0061)
- ★ Элегантная нижняя ручка (GLU 0061B)
- ★ Экстратёплое с двухкамерным стеклопакетом
- ★ Встроенная вентиляция с фильтром от пыли и насекомых
- ★ Закалённое внешнее стекло
- ★ Стильный дизайн
- ★ Возможность модернизации в электроуправляемое окно (для окон с верхней ручкой)
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Окно не требует дополнительного ухода
- ★ Влагостойкое окно: термодревесина в полиуретане стр. 29

## Премиум

Множество уникальных решений



Обновленные двухкамерные стеклопакеты по самым лучшим ценам

- ★ Стильный дизайн
- ★ Ламинированное внутреннее стекло
- ★ 3 исполнения (лак, белое покрытие повышенной устойчивости, дерево в полиуретане)
- ★ Эргономичное вентиляционное устройство
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Широкий выбор стеклопакетов
- ★ Большие возможности для модернизации

Панорамный вид

- ★ Окна с комбинированным открыванием стр. 35

Больше удобства

- ★ Окна с дистанционным управлением Integra® и Solar® стр. 36

Больше пространства и естественного света

- ★ Балкон
- ★ Терраса
- ★ Карнизные окна стр. 38-39

# Сравнительная таблица моделей

ЛИНИЯ VELUX ОПТИМА				ЛИНИЯ VELUX СТАНДАРТ				ЛИНИЯ VELUX ПРЕМИУМ							
Однокамерный стеклопакет. Ручка сверху	Однокамерный стеклопакет. Ручка снизу	Двухкамерный стеклопакет. Ручка сверху	Двухкамерный стеклопакет. Ручка снизу	Двухкамерный стеклопакет. Ручка сверху	Двухкамерный стеклопакет. Ручка снизу	Двухкамерный стеклопакет. Ручка сверху	Двухкамерный стеклопакет. Ручка снизу	Двухкамерный стеклопакет. Ручка сверху	Двухкамерный стеклопакет. Ручка сверху	Двухкамерный стеклопакет. Панорама	Двухкамерный стеклопакет. Панорама	Двухкамерный дистанционный INTEGRA®	Двухкамерный дистанционный INTEGRA®		
GZR 3050	GZR 3050B	GZR 3061	GZR 3061B	GLL 1061	GLL 1061B	GLU 0061	GLU 0061B	GGL 3068/ GGU 0068	GGL 0066/ GGU 0066	GPL 3068/ GPU 0068	GPL 3066/ GPU 0066	GGL 306821/ GGU 006821	GGL 306621/ GGU 006621		
Материал рамы	Дерево, покрытое лаком	Дерево, покрытое лаком	Дерево, покрытое лаком	Дерево, покрытое лаком	Дерево, покрытое лаком	Дерево в полиуретане	Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане	Дерево, покрытое лаком/Дерево в полиуретане		
Рекомендованный угол установки	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-55°(до 75°)	15-55°(до 75°)	15-90°	15-90°		
Воздухопроницаемость	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4	Класс 4		
Коэффициент сопротивления теплопередачи окна Вт/м²С	0,85	0,85	1,16	1,16	1,52	1,52	1,52	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26		
Снижение шума, Дб	32	32	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35		
Контуры уплотнения	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
<b>СТЕКЛОПАКЕТ</b>															
Код стеклопакета	--50	--50	--61	--61	--61	--61	--61	--68	--66	--68	--66	--68	--66		
Камеры стеклопакета/газ	1/аргон	1/аргон	2/аргон	2/аргон	2/аргон	2/аргон	2/аргон	2\аргон	2\криптон	2\аргон	2\криптон	2\аргон	2\криптон		
Энергосберегающее покрытие, lowE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
<b>ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ</b>															
Энергосбережение	●	●	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●		
Защита от шума	●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●		
Безопасность Класс в соответствии со стандартом EN356	—	—	—	—	—	—	—	P2A	P2A	P2A	P2A	P2A	P2A		
Защита от града Закалённое стекло снаружи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Безопасность изнутри Внутреннее стекло «триплекс»	—	—	—	—	—	—	—	1B1	1B1	1B1	1B1	1B1	1B1		
Защита от выгорания Внутреннее стекло «триплекс»	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●		
EasyClean	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●		
Анти-роса	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●		

Хорошо ● Лучше ●● Наилучшее ●●● В наличии ● Отсутствует —



## Решения для одноэтажных домов

В одноэтажных домах -  
увеличивайте пространство и  
добавляйте больше верхнего  
света с помощью комбинаций  
из мансардных окон

На изображении:  
4 окна GGU MK08 006821A  
с электроуправлением  
Комбинированный оклад EKW



## ВЕЛЮКС рекомендует

- ✓ С двумя и более окнами на крыше можно наполнить всю комнату большим количеством дневного света
- ✓ Подходят все модели
- ✓ Рекомендуем рассмотреть окна с экстрза защитой от шума (линейка Премиум)
- ✓ Солнцезащитные аксессуары с эффектом затемнения:
  1. Внутренняя штора DKL (DML, DSL с дистанционным управлением) (стр. 52)
  2. Полное затемнение - внешняя роллета SML, SSL (стр. 55)

## Дополнительно к мансардному окну необходимо подобрать



Продукция для установки  
Стр. 46-49



Защита от жары  
Затемнение  
Контроль света  
Стр. 50-57



Модернизация окна в электроуправляемое  
Стр. 37

## Решения для двухэтажных домов

В двухэтажных домах переобустраивайте чердак в уютные комнаты - гостевая, детская или спальня. И создавайте ваши особые места на мансарде.

На изображении:  
2 окна GPL MK08 2066 и 2 наклонных элемента GIL MK34 2066  
Комбинированный оклад EKW  
Штора-плиссе FHL MK08 1016



До



После



## ВЕЛЮКС рекомендует

- ✓ С двумя и более окнами на крыше можно наполнить всю комнату большим количеством дневного света
- ✓ Подходят все модели
- ✓ Рекомендуем рассмотреть окна с экстрза защитой от шума (линейка Премиум)

## Дополнительно к мансардному окну необходимо подобрать



Продукция для установки  
Стр. 46-49

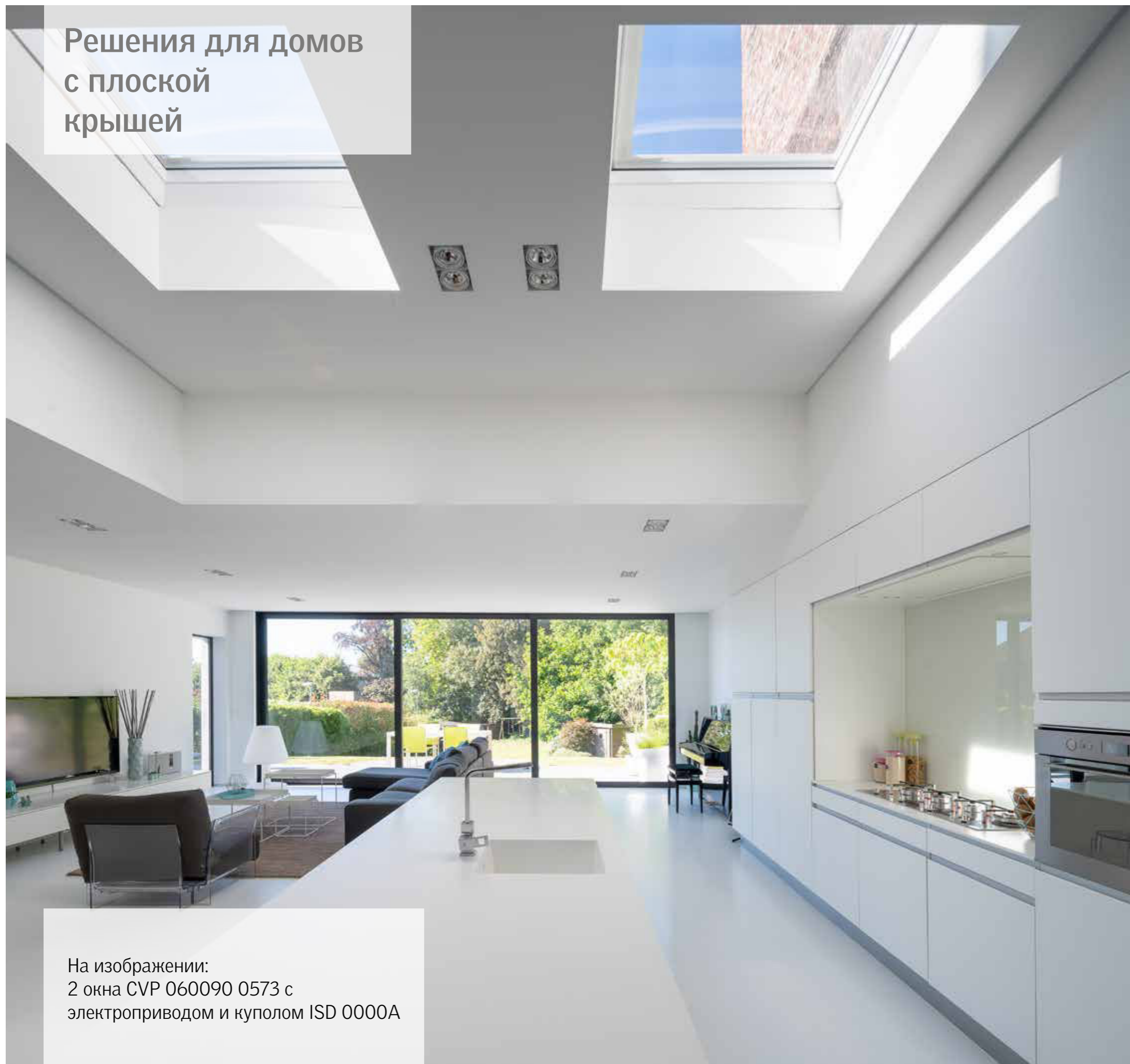


Защита от жары  
Затемнение  
Контроль света  
Стр. 50-57



Модернизация окна в электроуправляемое  
Стр. 37

## Решения для домов с плоской крышей



На изображении:  
2 окна CVP 060090 0573 с  
электроприводом и куполом ISD 0000A



## ВЕЛЮКС рекомендует

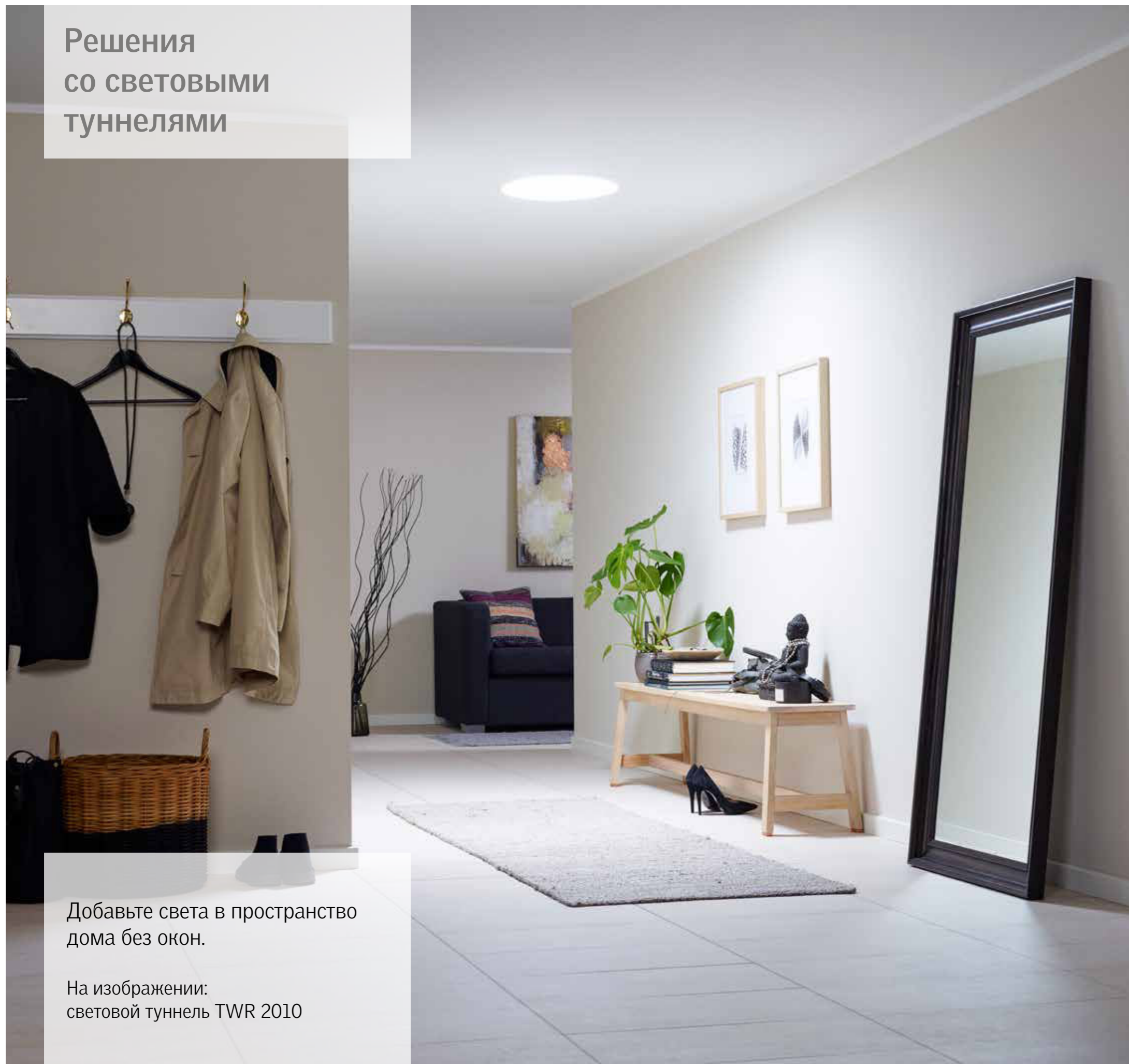
- ✓ Рассматривать все модели окон для плоской кровли
- ✓ Рекомендуем обратить внимание на окна CVP с дистанционным управлением, чтобы окна служили как источник не только света, но и вентиляции

## Дополнительно к мансардному окну необходимо подобрать

Аксессуары к окнам для плоской крыши  
смотрите в расширенном каталоге



## Решения со световыми туннелями



Добавьте света в пространство дома без окон.

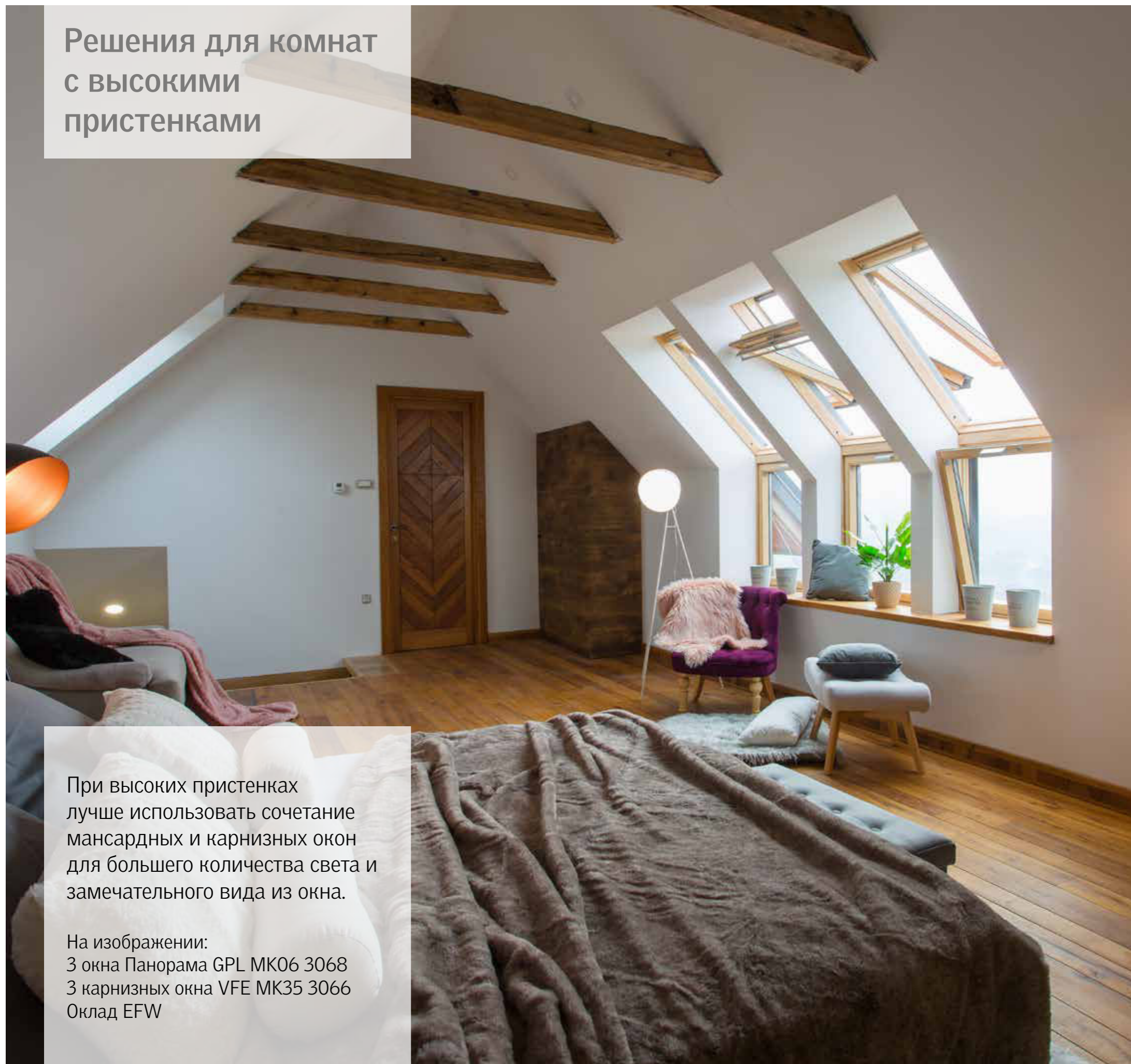
На изображении:  
световой туннель TWR 2010



## ВЕЛЮКС рекомендует

- ✓ Соединяющую трубу светового туннеля VELUX можно установить в любом месте, где расстояние между крышей и потолком составляет 6 метров или меньше. Коридор, кухня, ванная комната, спальня, домашний офис - единственное ограничение - ваше воображение!

## Решения для комнат с высокими пристенками



При высоких пристенках лучше использовать сочетание мансардных и карнизных окон для большего количества света и замечательного вида из окна.

На изображении:  
3 окна Панорама GPL MK06 3068  
3 карнизных окна VFE MK35 3066  
Оклад EFW



## ВЕЛЮКС рекомендует

- ✓ При высоких пристенках использовать сочетание мансардных и карнизных окон для большего количества света и прекрасного вида из окна (модели VFE) (стр. 39)
- ✓ Окна с верхним открыванием (возможность модернизации)
- ✓ Подходят все модели Стандарт и Премиум
- ✓ Комбинированная установка окон - несколько окон горизонтально или вертикально в ряд для большей освещённости
- ✓ Рассмотреть вариант окон с двумя осями открывания для использования в качестве балкона
- ✓ Солнцезащитные аксессуары с эффектом затемнения:
  1. Внутренняя штора DKL (DML, DSL с дистанционным управлением) (стр. 52)
  2. Полное затемнение - внешняя роллета SML, SSL (стр. 55)
- ✓ Рассмотреть вариант с электрооборудованными окнами и комплектом VELUX Active, тогда система будет самостоятельно регулировать климат в помещении, особенно когда много гостей.

## Дополнительно к мансардному окну необходимо подобрать



Продукция для установки  
Стр. 46-49



Защита от жары  
Затемнение  
Контроль света  
Стр. 50-57



Модернизация окна в электроуправляемое  
Стр. 37

# Оптима

Практичная и функциональная



★ Удобная ручка открывания

★ Встроенная обслуживаемая вентиляция



★ Удобная верхняя ручка

★ Улучшенная 3-позиционная ручка

★ Встроенная обслуживаемая вентиляция



## Деревянное окно, покрытое лаком на водной основе

Ручка сверху GZR 3050  
Ручка снизу GZR 3050B

Доступное и функциональное мансардное окно GZR 3050 с верхней ручкой открывания удобно располагать на высоте 90-120 см от пола, мансардное окно GZR 3050B с нижней ручкой открывания удобно располагать на высоте 130-160 см от пола. Особенно актуально, если не удалось избежать высокого пристенка. Пространство под окном можно использовать для размещения мебели или зон отдыха. Свежий воздух в комнате обеспечивает встроенная вентиляция с фильтром, который легко обслуживать. Окно оборудовано системой Pick & Click!, которая позволяет легко и быстро установить фирменные шторы VELUX.

- ★ Встроенная вентиляция
- ★ Фильтр от пыли и насекомых
- ★ Закалённое стекло: защита от града

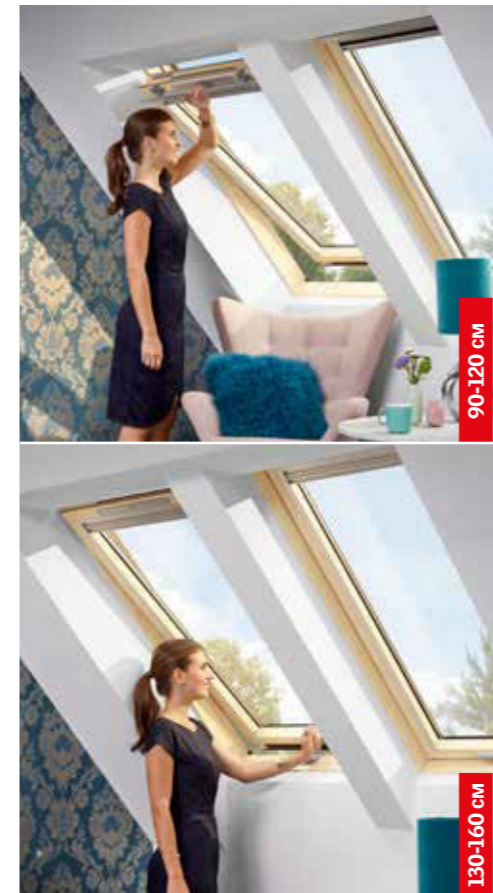
### Модернизация окон

**AMC 100**  
Комплект с питанием от электросети

Мотор  
Пульт управления  
Датчик дождя

**+ 1 000 руб.**

✓ Не забудьте комплект для гидро- и теплоизоляции BDX, стр. 49



## Базовая модель двухкамерного мансардного окна

Ручка сверху GZR 3061  
Ручка снизу GZR 3061B

- ★ Энергоэффективный двухкамерный стеклопакет
- ★ Встроенная вентиляция
- ★ Фильтр от пыли и насекомых
- ★ Закалённое внешнее стекло: защита от града
- ★ Готовность к быстрой установке штор
- ★ Легко мыть окно изнутри помещения

### Модернизация окон

**AMC 100**  
Комплект с питанием от электросети

Мотор  
Пульт управления  
Датчик дождя

**+ 1 000 руб.**

Размеры	55x78 см CRO2	55x98 см CRO4	66x98 см FRO4	66x118 см FRO6	78x98 см MR04	78x118 см MR06	78x140 см MR08	78x160 см MR10	94x118 см PRO6	94x140 см PRO8	114x118 см SRO6	114x140 см SRO8
S остек.	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	0,95 м²	1,16 м²
GZR 3050	605	640	715	745	730	790	850	-	925	990	975	1 085
GZR 3050B	605	640	715	745	730	790	850	-	925	-	975	-

### Технические данные

R окна (м²С/Вт)	0,85
g* стеклопакета	0,81
R (дБ)	32

\* Светопропускаемость окна

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

Размеры	55x78 см CRO2	55x98 см CRO4	66x98 см FRO4	66x118 см FRO6	78x98 см MR04	78x118 см MR06	78x140 см MR08	78x160 см MR10	94x118 см PRO6	94x140 см PRO8	114x118 см SRO6	114x140 см SRO8
S остек.	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	0,95 м²	1,16 м²
GZR 3061	695	740	820	855	840	910	975	1 130	1 065	1 140	1 120	1 245
GZR 3061B	695	740	820	855	840	910	975	1 130	1 065	1 140	1 120	1 245

### Технические данные

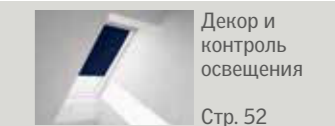
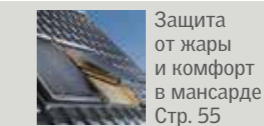
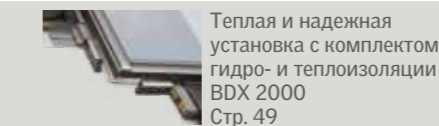
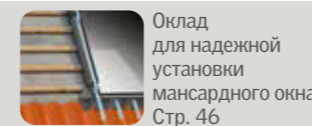
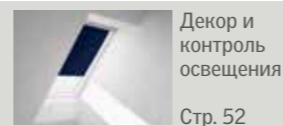
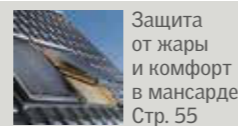
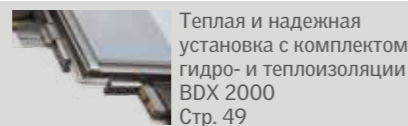
R окна (м²С/Вт)	1,16
g* стеклопакета	0,74
R (дБ)	35

\* Светопропускаемость окна

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

www.velux.by

### Оптимальная комплектация мансардного окна



# Стандарт



★ Энергоэффективный двухкамерный стеклопакет R окна = 1,52 м²С/Вт

Двухкамерный стеклопакет заполнен аргоном для максимального комфорта и энергоэффективности.

★ Дополнительная звукоизоляция

Двухкамерный стеклопакет и дополнительный контур уплотнения эффективно уменьшают уровень шума с улицы, добавляя комфорт вашему дому.

★ \*ThermoTechnology™

Наша уникальная система термоизоляции обеспечивает дополнительную защиту и высокую энергоэффективность при любых погодных условиях.

★ Нижняя ручка управления

Проветривание возможно через вентиляционное устройство или при фиксации ручки в режиме проветривания.

★ Энергоэффективный двухкамерный стеклопакет R окна = 1,52 м²С/Вт

Двухкамерный стеклопакет заполнен аргоном для максимального комфорта и энергоэффективности.

★ Дополнительная звукоизоляция

Двухкамерный стеклопакет и дополнительный контур уплотнения эффективно уменьшают уровень шума с улицы, добавляя комфорт вашему дому.

★ Не требует дополнительного обслуживания

Белое полиуретановое покрытие не требует обновления. Уникальная бесшовная конструкция полиуретановой капсулы не имеет стыков.

★ Проветривание

Проветривание возможно через вентиляционное устройство или при фиксации ручки в режиме проветривания.



## Деревянное окно, покрытое лаком на водной основе

Ручка сверху GLL 1061  
Ручка снизу GLL 1061B

Простая и доступная модернизация окон с верхним открыванием



**KUX 110 + KMG 100K**

Комплект с питанием от электросети

+ 850 руб.

Мотор, датчик дождя, пульт



**KSX 100K**

Комплект с питанием от солнечной батареи

+ 850 руб.

Мотор с питанием от солнечной батареи, датчик дождя и пульт

- ★ Стойкость к любым погодным условиям
- ★ Проветривание даже при закрытом окне
- ★ Легко мыть окно изнутри помещения
- ★ Готовность к быстрой установке шторм
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Дополнительный контур уплотнения для ещё большего комфорта
- ★ Дополнительная звукоизоляция
- ★ Возможность модернизировать окно в дистанционно управляемое (для модели с верхней ручкой)

★ Энергоэффективный двухкамерный стеклопакет R окна 1,52



## Деревянное влагостойкое окно в полиуретане

Ручка сверху GLU 0061  
Ручка снизу GLU 0061B

Простая и доступная модернизация окон с верхним открыванием



**KUX 110 + KMG 100K**

Комплект с питанием от электросети

+ 850 руб.

Мотор, датчик дождя, пульт



**KSX 100K**

Комплект с питанием от солнечной батареи

+ 850 руб.

Мотор с питанием от солнечной батареи, датчик дождя и пульт

- ★ Стойкость к любым погодным условиям
- ★ Проветривание даже при закрытом окне
- ★ Легко мыть окно изнутри помещения
- ★ Готовность к быстрой установке шторм
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Дополнительный контур уплотнения для ещё большего комфорта
- ★ Дополнительная звукоизоляция
- ★ Не требует особого ухода

★ Энергоэффективный двухкамерный стеклопакет R окна 1,52

Размеры	55x78 см CK02	55x98 см CK04	66x98 см FK04	66x118 см FK06	78x98 см MK04	78x118 см MK06	78x140 см MK08	78x160 см MK10	94x118 см PK06	94x140 см PK08	114x118 см SK06	114x140 см SK08	
S остек.	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	0,95 м²	1,16 м²	
15°-90°	GLL 1061	905	960	1 070	1 115	1 095	1 190	1 270	1 475	1 390	1 485	1 460	1 625
15°-90°	GLL 1061B	-	-	-	1 115	1 095	1 190	1 270	1 475	-	1 485	-	-

□ На центральном складе □ Под заказ □ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

### Технические данные

R окна (м²С/Вт) 1,52  
g\* стеклопакета 0,74  
R (Дб) 35

\* Светопропускаемость окна

Размеры	55x78 см CK02	55x98 см CK04	66x98 см FK04	66x118 см FK06	78x98 см MK04	78x118 см MK06	78x140 см MK08	78x160 см MK10	94x118 см PK06	94x140 см PK08	114x118 см SK06	114x140 см SK08	
S остек.	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	0,95 м²	1,16 м²	
15°-90°	GLU 0061	1125	-	-	1395	1365	1480	1585	1840	-	1855	-	2030
15°-90°	GLU 0061B	-	-	-	1395	1365	1480	1585	-	-	1855	-	-

□ На центральном складе □ Под заказ □ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

### Технические данные

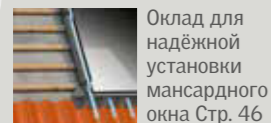
R окна (м²С/Вт) 1,52  
g\* стеклопакета 0,74  
R (Дб) 35

\* Светопропускаемость окна

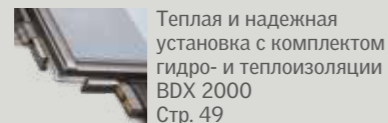


www.velux.by

Оптимальная комплектация мансардного окна



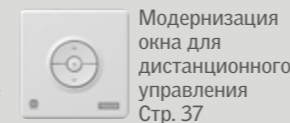
Оклад для надёжной установки мансардного окна Стр. 46



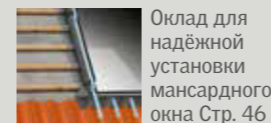
Теплая и надежная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000 Стр. 49



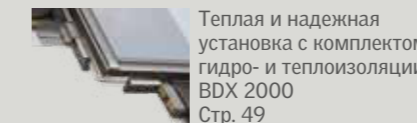
Защита от жары и комфорт в мансарде Стр. 55



Модернизация окна для дистанционного управления Стр. 37



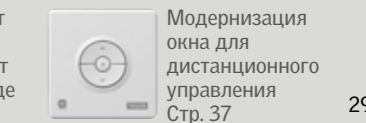
Оклад для надёжной установки мансардного окна Стр. 46



Теплая и надежная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000 Стр. 49



Защита от жары и комфорт в мансарде Стр. 55



Модернизация окна для дистанционного управления Стр. 37

# Премиум

## Больше возможностей

## Лучшие показатели

## Премиум комфорт

Мы поднимаем планку для наших премиальных мансардных окон, включив ещё больше возможностей.

Стеклопакет является одной из важнейших частей вашего нового мансардного окна VELUX и простым способом улучшить его производительность. И теперь мы даём вам ещё больше преимуществ.

Наши Премиум окна оснащены стеклопакетами с такими функциями, как уменьшение шума от дождя, защитное ламинирование, закалённое стекло и УФ-фильтр, чтобы вы могли максимально наслаждаться комфортом в своём доме, выбирая мансардное окно VELUX.

Окна Премиум - возьмём максимум для жизни!



Уменьшение шума от дождя

Наслаждайтесь спокойным сном в комфортной обстановке



Безопасное ламинирование

Предотвращает попадание осколков стекла в помещение в случае повреждения внутреннего стекла



Закалённое стекло

Усиленное внешнее стекло



УФ-фильтр

Защищает интерьер от выцветания



# Премиум

Выбери правильный стеклопакет в соответствии с собственными потребностями

## Особенности стеклопакетов



### Уменьшение шума от дождя

Наслаждайтесь спокойным сном в комфортной обстановке



### Безопасное ламинирование

Предотвращает попадание стекла в помещение в случае повреждения



### Закалённое стекло

Усиливает внешнее стекло, чтобы защитить от экстремальной погоды, такой как шторм и град



### УФ-фильтр

Защищает интерьер от выцветания



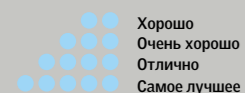
### Легко чистить (--66)

Покрытие, отталкивающее грязь, позволяет тратить меньше времени на очистку и больше времени наслаждаться видом



### Анти-роса (--66)

Гидрофобное покрытие уменьшает количество росы снаружи для более чёткого вида из окна



## Премиум Комфорт

### Стеклопакет 68

Двухкамерный стеклопакет, имеет все стандартные функции VELUX и улучшает энергоэффективность.



#### Особенности стеклопакета

- Снижение шума от дождя ✓
- Безопасное ламинирование ✓
- Закалённое стекло ✓
- УФ-фильтр ✓

Коэффициент сопротивления теплопередачи окна	Ro 1,26 ●●●
Коэффициент пропускания энергии	g 0,52 ●●●
Звукоизоляция	35 dB ●●●
Камеры стеклопакета	2

## Премиум Экстра комфорт

### Стеклопакет 66

Двухкамерный стеклопакет минимизирует ощущение холода и блокирует внешний шум, чтобы вы могли чувствовать себя тепло и уютно. Покрытие легко чистить, а анти-роса обеспечивает чёткий вид из окна.



#### Особенности стеклопакета

- Снижение шума от дождя ✓
- Безопасное ламинирование ✓
- Закалённое стекло ✓
- УФ-фильтр ✓
- Легко чистить ✓
- Анти-роса ✓

Коэффициент сопротивления теплопередачи окна	Ro 1,26 ●●●
Коэффициент пропускания энергии	g 0,51 ●●●
Звукоизоляция	37 dB ●●●
Камеры стеклопакета	2

## Премиум Звукоизоляция

### Стеклопакет 62

Окно Премиум Звукоизоляция с двухкамерным стеклопакетом обеспечивает снижение звука до 42 Дб вместе с высокой теплоизоляцией. Прекрасно подходит для домов, требующих дополнительной защиты от внешнего шума.



#### Особенности стеклопакета

- Снижение шума от дождя ✓
- Безопасное ламинирование ✓
- Закалённое стекло ✓
- УФ-фильтр ✓
- Легко чистить ✓
- Анти-роса ✓

Коэффициент сопротивления теплопередачи окна	Ro 1,36 ●●●
Коэффициент пропускания энергии	g 0,52 ●●●
Звукоизоляция	42 dB ●●●●
Камеры стеклопакета	2

## Премиум Passive house

Самое тёплое окно

### Стеклопакет 82A82B

Наше самое энергоэффективное мансардное окно. Разработано специально под стандарты Пассивного дома. Четырёхкамерный стеклопакет имеет наилучшие тепловые характеристики.



#### Особенности стеклопакета

- Снижение шума от дождя ✓
- Безопасное ламинирование ✓
- Закалённое стекло ✓
- УФ-фильтр ✓
- Легко чистить ✓
- Анти-роса ✓

Коэффициент сопротивления теплопередачи окна	Ro 1,9 ●●●●●
Коэффициент пропускания энергии	g 0,44 ●●●
Звукоизоляция	37 dB ●●●
Камеры стеклопакета	4

## Премиум окна с открыванием по центральной оси



Удобно даже с мебелью, размещённой под окном



Уникальный вентиляционный клапан позволяет проветривать помещение даже при закрытом окне. Оснащён фильтром, который легко снять и помыть



Полный ассортимент штор и роллет  
стр. 50-57



Размеры	55x78 см	55x98 см	66x98 см	66x118 см	78x98 см	78x118 см	78x140 см	78x160 см	94x118 см	94x140 см	94x160 см	114x118 см	114x140 см
Стеклопакет	СК02	СК04	FK04	FK06	МК04	МК06	МК08	МК10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08
S остекления	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	1,07 м²	0,95 м²	1,16 м²

### Высококачественная древесина покрыта лаком на водной основе

Премиум Комфорт	GGL 3068	1 285	1 370	1 520	1 590	1 555	1 690	1 810	2 095	1 975	2 110	2 280	2 080	2 315
Премиум Экстра комфорт	GGL 3066	1 440	1 535	1 705	1 780	1 740	1 890	2 025	2 345	2 215	2 365	2 555	2 325	2 590

### Деревянное влагостойкое окно в полиуретане

Премиум Комфорт	GGU 0068	1 605	1 710	1 900	1 985	1 945	2 110	2 260	2 620	2 470	2 640	2 850	2 595	2 890
Премиум Экстра комфорт	GGU 0066	1 800	1 915	2 130	2 225	2 175	2 365	2 530	2 930	2 765	2 955	3 195	2 910	3 240

На центральном складе  Под заказ  В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

## Премиум окна с комбинированным открыванием Панорама



### Панорамный вид

Удобное открывание по верхней оси наружу



### Два варианта открывания

Верхняя ручка в сочетании с вентиляционным клапаном



Полный ассортимент штор и роллет  
стр. 50-57



Размеры	55x78 см	55x98 см	66x98 см	66x118 см	78x98 см	78x118 см	78x140 см	78x160 см	94x118 см	94x140 см	94x160 см	114x118 см	114x140 см
Стеклопакет	СК02	СК04	FK04	FK06	МК04	МК06	МК08	МК10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08
S остекления	0,22 м²	0,29 м²	0,38 м²	0,48 м²	0,47 м²	0,59 м²	0,73 м²	0,85 м²	0,75 м²	0,92 м²	1,07 м²	0,95 м²	1,16 м²

### Высококачественная древесина покрыта лаком на водной основе

Премиум Комфорт	GPL 3068	-	1 805	-	2 095	2 050	2 230	2 385	2 765	2 610	2 785	3 010	2 740	3 055
Премиум Экстра комфорт	GPL 3066	-	2 025	-	2 350	2 300	2 495	2 670	3 095	2 920	3 120	3 370	3 070	3 420

### Деревянное влагостойкое окно в полиуретане

Премиум Комфорт	GPU 0068	-	2 215	-	2 570	2 520	2 735	2 930	3 390	3 200	3 420	3 695	3 365	3 750
Премиум Экстра комфорт	GPU 0066	-	2 485	-	2 880	2 820	3 065	3 280	3 800	3 585	3 830	4 135	3 770	4 195

На центральном складе  Под заказ  В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.



Модернизация окон для дистанционного управления  
Стр. 37

### Оптимальная комплектация мансардного окна



Оклад для надежной установки мансардного окна  
Стр. 46



Теплая и надежная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000  
Стр. 49



Защита от жары и комфорт в мансарде  
Стр. 55



Декор и контроль освещения  
Стр. 52

# Премиум

Максимальный комфорт: окна с дистанционным управлением **VELUX INTEGRA®**, **VELUX SOLAR®**



★ Сенсор дождя для окон INTEGRA®



★ Сенсор дождя на окне Solar®

Мансардное окно с дистанционным управлением:  
С питанием от электросети **VELUX INTEGRA®**  
и от солнечной батареи **VELUX SOLAR®**



- ★ Мансардные окна **VELUX INTEGRA®** и **VELUX SOLAR®** идеальны для любителей максимального комфорта, а также при расположении окна вне доступа.
- ★ Окно со встроенным электромотором комплектуется пультом. С его помощью можно управлять окном из любого места в доме.
- ★ Встроенный датчик дождя автоматически закрывает окно при первых каплях.

Стоимость электрооборудованного окна состоит из стоимости окна и стоимости комплекта (ниже). Электрооборудование, установленное на окна на производстве, сразу готово к работе.

**+ 1 350\* руб. -**

С питанием от электросети **VELUX INTEGRA®**

**+ 1 660\* руб. -**

С питанием от солнечной батареи **VELUX SOLAR®**

\* К цене мансардного окна линии Премиум выбранной модели и размера с открыванием по центральной оси



[www.velux.by](http://www.velux.by)

Оптимальная комплектация мансардного окна



Оклад для надежной установки мансардного окна  
Стр. 46



Теплая и надежная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции **BDX 2000**  
Стр. 49



Защита от жары и комфорт в мансарде  
Стр. 55



Декор и контроль освещения  
Стр. 52

## VELUX ACTIVE

Домашний климат-контроль **KIX 300 EU**



Интеллектуальное управление комфортом и здоровым домом



VELUX ACTIVE  
Смартфон  
App



VELUX ACTIVE  
Сенсор  
микроклимата



VELUX ACTIVE  
Настенный  
выключатель



VELUX ACTIVE  
Настенный  
выключатель



VELUX ACTIVE  
Сенсор  
микроклимата



VELUX ACTIVE  
Шлюз

**KIX 300 EU 850**



**Ситуация под контролем**

Управление мансардными окнами **VELUX Integra**, дистанционно управляемыми шторами и рольставнями, используя мобильное приложение **VELUX Active App**.



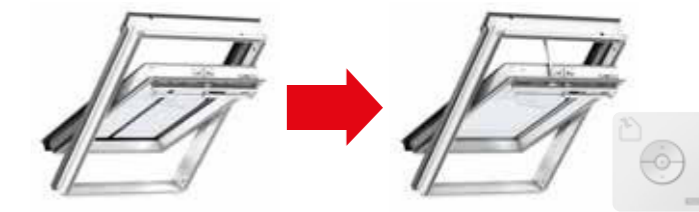
HomeKit is a trademark of Apple Inc.  
App Store is a service mark of Apple Inc.  
Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

■ На складе ■ Срок поставки 4-5 недель.

Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)

## МОДЕРНИЗАЦИЯ ОКНА В ЭЛЕКТРОУПРАВЛЯЕМОЕ

Как модернизировать окна в дистанционно управляемые



**Стандарт**

Модернизировать окно в электроуправляемое



**970**  
руб.

Комплект с питанием от электросети **KUX 110 + KMG 100K:**

1. Система управления окном (**KUX 110**)
2. Электромотор (**KMG 100K**), пульт управления, датчик дождя.

Пульт управления уже соединён с мотором для быстрой настройки окна.

**Модернизация окон**

**Оптим**



Комплект с питанием от электросети **AMC:**

1. Мотор
  2. Пульт управления
  3. Датчик дождя
- Пульт управления уже соединён с мотором для быстрой настройки окна.



**1 100**

**Премиум**

Модернизировать окно в дистанционно управляемое на солнечной батарее



**970**  
руб.

Комплект с питанием от солнечной батареи **KSX 100K:**

1. Солнечная батарея
2. Мотор
3. Пульт управления
4. Датчик дождя

Пульт управления уже соединён с мотором для быстрой настройки окна.

Дистанционно управляемыми могут быть и солнцезащитные аксессуары, например, **RML** - штора для контроля света.



# Премиум



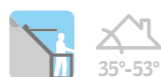
## Окно-балкон CABRIO®

GDL 3066

Окно-балкон VELUX CABRIO® сделает мансарду просторнее и наполнит её дневным светом. VELUX CABRIO® – это инновационное и практичное решение для тех, кто хочет получить выход на природу прямо из мансарды. Окно превращается в балкон за считанные секунды. Поднимите верхнюю секцию, выдвиньте вперед нижнюю – и вот вы вышли на балкон подышать свежим воздухом и насладиться видом.

Размеры	GDL CABRIO 3066 Окно-балкон	EDW 0000+ BDX 2000 Оклад для GDL профилированный кровельный материал	EDS 0000+ BDX 2000 Оклад для GDL плоский кров. материал
PK19 94x252 см	8 000	1 010	905
SK19 114x252 см	9 040	1 025	920

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)



## Терраса GEL

GEL

Приятные тёплые дни вы можете проводить на свежем воздухе и при этом наслаждаться домашним комфортом. В вашем распоряжении просторная солнечная терраса VELUX. Терраса встраивается в нижнюю часть крыши, позволяя использовать её максимально эффективно и создавать место для отдыха. Откройте нижнюю и верхнюю секции – и ваша комната в мансарде становится самым роскошным местом в доме!



## Нижний наклонный элемент

GIL 3066/GIU 0066

Создать необычный дизайнерский интерьер помогут дополнительные наклонные элементы. Комбинируйте их с любыми окнами VELUX линии Стандарт и Премиум. Такие комбинации могут дополнять окно-балкон CABRIO® или создавать отдельные комбинации мансардных окон. В зависимости от типа мансардного окна (деревянное окно или дерево в полиуретане), нижний элемент должен быть такого же вида.

## GIL/GIU



Размеры	GIL 3070
MK34 78x92 см	2 320
PK34 94x92 см	2 510
SK34 114x92 см	2 645

## EFY 2012

Коннектор для соединения мансардного окна с фасадными\*

MK04 78x98 см	MK06 78x118 см	MK08 78x140 см	MK10 78x160 см	PK06 94x140 см	PK08 94x140 см	SK06 114x118 см	SK08 114x140 см
370	370	370	370	370	370	370	370

\* Требуется технической координации. При использовании просьба обращаться в офис ВЕЛЮКС

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)



## Карнизное окно

VFE 3070/VFE 3066/VIU 0070/VIU 0066

Если у Вас нет необходимости в полноценной террасе, используйте карнизные окна. Они устанавливаются в пристенок и создают тот же эффект интерьера с панорамным видом, только без выхода на террасу. Карнизные окна комбинируются с мансардными окнами VELUX Стандарт и Премиум.

## VFE/VIU



Размеры	VFE 3070 Дерево, покрытое лаком	VFE 3066 Дерево, покрытое лаком	VIU 0070 Дерево в полиуретане, глухое	VIU 0066 Дерево в полиуретане, глухое
MK31 78x60 см	1 695	2 375	-	-
MK35 78x95 см	1 905	2 665	1 655	2 315
MK38 78x115,4 см	2 110	-	-	-
PK31 94x60 см	1 945	2 720	-	-
PK35 94x95 см	2 150	3 010	1 870	2 615
PK38 95x115,4 см	2 315	-	2 015	-
SK31 114x60 см	2 170	3 040	-	-
SK35 114x95 см	2 355	3 300	2 050	2 870
SK38 114x115,4 см	2 480	-	-	-

## Оптимальная комплектация мансардного окна



Оклад для надежной установки мансардного окна  
Стр. 46



Теплая и надежная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000  
Стр. 49



Защита от жары и комфорт в мансарде  
Стр. 55



Декор и контроль освещения  
Стр. 52

# Зенитные окна

Инновационный купол с изогнутым стеклом



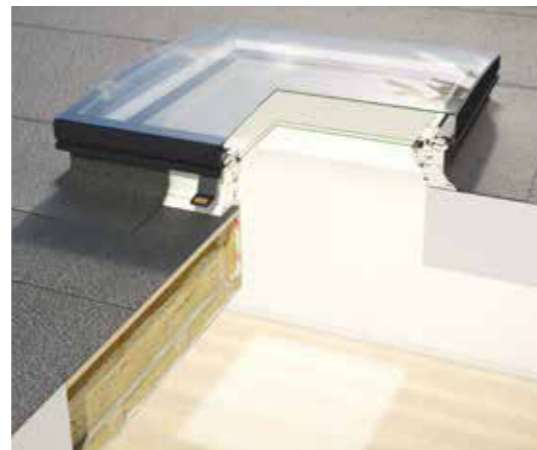
Решение для кровель с углом уклона 0-15°



Зенитные окна VELUX позволяют добавить естественного света в жилые помещения под плоской крышей. Зенитные окна CVP с электроприводом комплектуются пультом дистанционного управления и встроенным датчиком дождя. Глухие зенитные окна CFP не открываются и предназначены для освещения помещений, в которых есть другие источники вентиляции.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Датчики дождя на всех зенитных окнах VELUX INTEGRA®, которые автоматически закрывают окно в случае дождя.
- Конструкция неприхотлива в уходе.
- Широкий диапазон доступных размеров.



Тип / размер	060060 60x60 см	060090 60x90 см	080080 80x80 см	090090 90x90 см	090120 90x120 см	100100 100x100 см	100150 100x150 см	120120 120x120 см	150150 150x150 см
CFP 0073 ISD 0100/0000 Окно для плоской кровли, глухое, купол матовый (ISD 0100) или прозрачный (ISD 0000)	1 480	1 630	1 755	1 955	2 255	2 165	2 770	2 715	3 695
CFP 0073 ISD 1093 Окно для плоской кровли, глухое. Изогнутый стеклянный купол	2 235	2 465	2 660	2 960	3 415	3 280	4 240	4 160	-
CVP 0573 ISD 0100/0000 Окно для плоской кровли с дистанционным управлением, купол матовый (ISD 0100) или прозрачный (ISD 0000)	2 665	2 940	3 175	3 525	4 070	3 915	4 955	4 850	6 565
CVP 0573 ISD 1093 Окно для плоской кровли с дистанционным управлением, изогнутый стеклянный купол	3 420	3 775	4 080	4 530	5 230	5 030	6 425	6 295	-

□ На центральном складе □ Под заказ □ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.

## Защита от жары



Затемняющая энергоэффективная штора FMK.  
Цвета: белый, чёрный



Штора плиссе FMG.  
Цвета: белый, песочный, синий металлик

## Контроль освещения



Маркизет для зенитных окон MSG. Доступен в белом цвете.



## Сделайте свой выбор!

Зенитное окно сочетается с любым куполом. Всё зависит от ваших потребностей и пожеланий.



0°-15°



### Изогнутый стеклянный купол (ISD 1093)

- Плавные линии, обтекаемая форма. По периметру стекла методом шелкографии нанесена рамка, которая придаёт зенитному окну ещё более элегантный и современный вид
- Изогнутая форма купола даёт более чёткий вид неба
- Стекло 6 мм устойчиво к царапинам
- Установка в кровлю от 0 до 15°
- Рекомендуемый вариант для дизайнерских решений под открытым небом.

0°-15°



### Прозрачный купол (ISD 0000)

- Чёткий вид наружу
- Хорошее проникновение дневного света
- Устойчивый к царапинам
- Установка в кровлю от 0-15°



### Матовый купол (ISD 0100)

- Матовый купол для полной конфиденциальности
- Хорошее проникновение дневного света
- Устойчивый к царапинам
- Установка в кровлю от 0-15°



### Окно для плоской кровли с дистанционным управлением (CVP 0573)

- Надёжная конструкция из ПВХ
- Ламинированное стекло изнутри
- Дистанционное управление VELUX INTEGRA®
- Интегрированный датчик дождя для автоматического закрытия во время дождя
- Неприхотливо в уходе



### Глухое окно для плоской кровли (CFP 0073)

- Надёжная конструкция из ПВХ
- Ламинированное стекло изнутри
- Неприхотливо в уходе

www.velux.by



# Световой туннель

TWR, TWF, TLR, TLF, TCR, TCF



15°-60°



0°-15°



## Почувствуйте разницу: больше естественного света, больше комфорта



Световой туннель VELUX обходит все препятствия и заполняет светом отдалённые уголки вашего дома с помощью трубы со светоотражающим покрытием. Ваше жилое пространство заполняется светом и становится более комфортным. Световой туннель идеально подходит для небольших помещений и узких помещений - таких как коридор, внутренние комнаты и ванные комнаты.

Модель TWR с жёсткой трубой предназначена для установки в профилированный кровельный материал на расстоянии 90-170 см. Длина туннеля может быть увеличена до 6 м с помощью доборных элементов.

Модель TWF с гофрированной гибкой трубой можно установить на расстоянии 40-150 см. Расстояние измеряется по центральной линии от отделки потолка до верха обрешётки. Трубу туннеля необходимо утеплять.



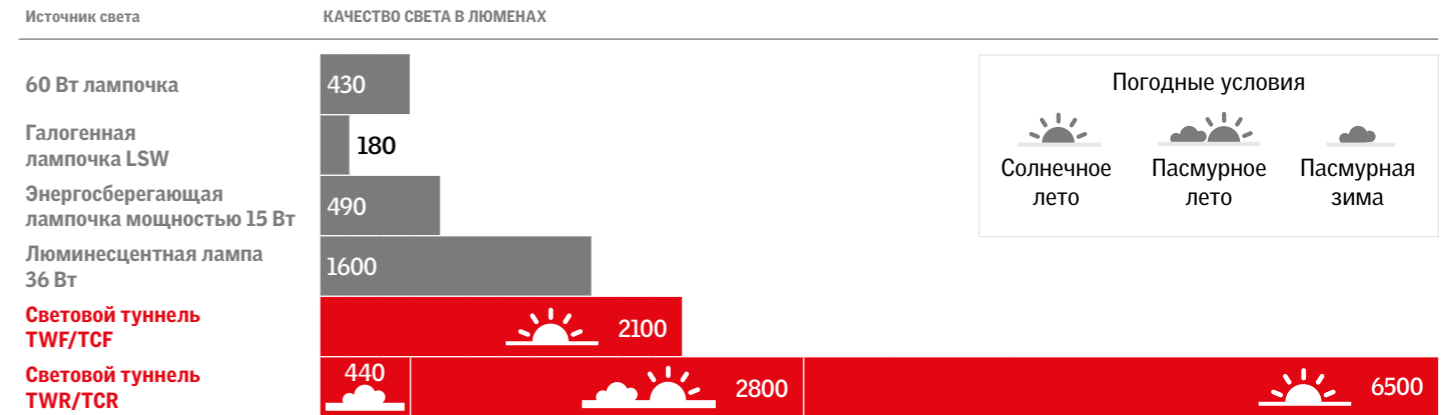
Тип/ Размеры		35
<b>TWR 2010</b>	Жёсткая труба для проф. кровельного материала	<b>1 500</b>
<b>TLR 2010</b>	Жёсткая труба для плоского кровельного материала	<b>1 500</b>
<b>TWF 2010</b>	Гибкая труба для проф. кровельного материала	<b>1 050</b>
<b>TLF 2010</b>	Гибкая труба для плоского кровельного материала	<b>1 050</b>
<b>ZTR 0062</b>	Удлинитель светового туннеля TWR / TLR до 62 см	<b>240</b>
<b>ZTR 0124</b>	Удлинитель светового туннеля TWR / TLR до 124 см	<b>360</b>

### Световой туннель для плоских кровель

Тип/ Размеры		35
<b>TCR 0010</b>	Жёсткая труба	<b>1 935</b>



■ На складе ■ Срок поставки 4-5 недель.  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС.  
Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)



### Эффект получения естественного света до и после установки светового туннеля VELUX



- ★ Полная герметичность благодаря новой изоляции BFX
- ★ Зеркальный туннель со светоотражением 98%



# Люки для выхода на крышу

## Для отапливаемых помещений

Аварийный выход на крышу

GTL 3070/GTU 0070



Мансардное окно со всеми характеристиками и функциями окна GPL и одновременно аварийный выход на крышу. При нажатии ручки для аварийного выхода окно автоматически открывается газовыми пружинами.

Подходит для всех отапливаемых мансардных помещений.

Увеличенный угол открывания – 67°.

Изготовлено из клееной древесины, лаковое покрытие.

Размеры аварийного выхода при 67°:

MK08: 70 x 122 см.

SK08: 106 x 122 см.

Размеры	MK08 78x140 см	SK08 114x140 см
GTL 3070	2 300	2 945
Аварийный выход		

Эксплуатационный выход на крышу

GXL 3070/GXU 0070



Мансардное окно и одновременно выход на крышу для отапливаемых помещений. Открывается по боковой оси, удобно для обслуживания кровли. Газовая пружина в верхней части оконной створки облегчает её открывание.

Изготовлено из клееной древесины, лаковое покрытие.

Размер выхода FK06 53 x 110 см, MK04 65x89 см.

На окно не устанавливаются рольставни и маркизет.

Ступенька в комплект не входит.

Размеры	FK06 66x118 см	MK04 78x98 см
GXL 3070	1 900	1 900
Выход на крышу		

## Для холодных нежилых чердаков

Окно-люк

VLT 1000



Недорогое решение для обслуживания и ремонта кровли, а также для вентиляции и освещения. Открывается по одной из боковых осей на 90° и удерживается открытым с помощью ограничителя; для проветривания фиксируется в 3-х положениях. Створка из анодированного алюминия, коробка деревянная, стеклопакет.

Универсальный оклад (высота волны кровельного материала до 80 мм) встроен.

Поставляется в размерах 45 x 55, 45 x 73 и 85 x 85 см.

Размеры	025 (45x55 см)	029 (45x73 см)	033 (85x85 см)
VLT 1000	350	380	570
Окно-люк			

Окно-люк

GVT 103



Удобный и безопасный выход на кровлю для обслуживания и ремонта. Позволяет вентилировать и освещать неотапливаемые помещения под крышей. Нижняя усиленная часть коробки используется как ступенька. Створка открывается по боковой оси на 90° и удерживается открытой с помощью ограничителя, для проветривания фиксируется в 3-х положениях. Универсальный оклад (высота волны кровельного материала до 60 мм) встроен. Внешнее закалённое стекло обеспечивает дополнительную защиту от повреждений. Створка из анодированного алюминия, коробка из полиуретана, влагостойкая.

Размер выхода 49 x 76 см.

Размеры	103 (54x83 см)
GVT 0059	790
Окно-люк	

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)

□ На центральном складе □ Под заказ ■ В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)

# Надёжная установка для долгой службы

- A** = Водонепроницаемый оклад
- B** = Улучшенная гидро- и теплоизоляция, пароизоляция
- C** = Качественная внутренняя отделка

## A Водонепроницаемый оклад EWR/EZR/ESR или EDW/EDS/EDQ

Оклад - система желобов для водонепроницаемого соединения окна с любым кровельным материалом. Конструкция оклада исключает проникновение влаги к деревянным частям окна и внутрь помещения. Выполнен из алюминиевого листа, окрашен в тёмно-серый цвет (RAL 7043). Комбинированные оклады позволяют устанавливать окна в группы по два, три, четыре, шесть и т.д. Стандартное расстояние между оконными коробками 100 мм.



**ВАЖНО!**  
Для каждой линии окон (VELUX Оптима и VELUX Стандарт, Премиум) существует своя группа окладов. Для установки окна в медную или титанцинковую кровлю необходимо приобрести специальный оклад.

### Водонепроницаемый оклад

Оптима			
Размеры	EZR 0000 Профилированный кровельный материал. Высота волны 45 мм	EWR 0000 Профилированный кровельный материал. Высота волны до 120 мм	ESR 0000 Плоский кровельный материал. Толщина материала до 16 мм (2x8)
CR02 55x78 см	190	255	220
CR04 55x98 см	195	260	225
FR04 66x98 см	205	270	230
FR06 66x118 см	220	290	250
MR04 78x98 см	220	290	250
MR06 78x118 см	230	305	260
MR08 78 x140 см	245	325	280
MR10 78 x160 см	270	360	305
PR06 94x118 см	260	345	295
PR08 94x140 см	275	365	310
SR06 114x118 см	270	360	310
SR08 114x140 см	290	385	325

## Оклады для окон

### Оптима

**EZR** профилированный кровельный материал, 45 мм



**EWR** профилированный кровельный материал, 120 мм



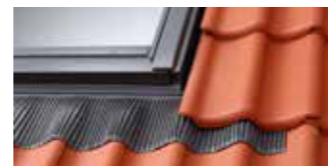
**ESR** плоский кровельный материал, 16 мм



## Оклады для окон

### Стандарт

**EDW** профилированный кровельный материал, 120 мм



**EDS** плоский кровельный материал, 16 мм



**EDQ** плоский кровельный материал



### Водонепроницаемый оклад

Стандарт			
Размеры	EDW 0000 Профилированный кровельный материал. Высота волны до 120 мм	EDS 0000 Плоский кровельный материал. Толщина материала до 16 мм (2x8)	EDQ 0000 Плоский кровельный материал. Заводской клик-фальц
СК02 55x78 см	255	220	270
СК04 55x98 см	260	225	275
FK04 66x98 см	270	230	285
FK06 66x118 см	290	250	305
MK04 78x98 см	290	250	305
MK06 78x118 см	305	260	325
MK08 78 x140 см	325	280	340
MK10 78 x160 см	360	305	375
PK06 94x118 см	345	295	365
PK08 94x140 см	365	310	385
PK10 94x160 см	385	325	405
SK06 114x118 см	360	310	380
SK08 114x140 см	385	325	405

## B Гидро- и теплоизоляция BDX



**10 ЛЕТ ГАРАНТИЯ\***



Комплект гидро- и теплоизоляции для ещё более простой и надёжной установки мансардного окна. Комплект BDX включает: теплоизоляционный контур (B1) для утепления между окном и кровлей, гофрированный гидроизоляционный фартук (B3) для герметичного соединения окна с гидроизоляцией кровли, дренажный желоб (B2) для отвода воды, которая может проникнуть под кровельный материал. Элементы B2 и B3 можно купить отдельно в комплекте BFX 1000, если установка комплекта BDX невозможна.

\* ВЕЛЮКС предоставляет 10 лет гарантии на мансардные окна, установленные согласно инструкции по монтажу с использованием оклада и комплекта BDX 2000.

## Пароизоляция BVX



### Пароизоляционный фартук BVX

Пароизоляционный фартук защищает кровлю от конденсата, препятствуя проникновению влаги и влажного воздуха.

- Простой монтаж;
- Размер фартука соответствует размеру окна;
- Специальное крепление пароизоляции в паз рамы окна;
- Герметичное соединение с пароизоляцией кровли с помощью специальной ленты.

Для всех размеров

**BDX 2000**  
Гидро- и теплоизоляция

**160**  
руб

**BVX 0000**  
Пароизоляция

**85**  
руб

## C Качественная внутренняя отделка LSC



### Откосы LSC

Готовые откосы для быстрой и качественной внутренней отделки. Откосы изготовлены из ПВХ и идеально подходят по размеру к мансардным окнам. В комплекте пароизоляционный фартук BVX.

### LSC 2000

Откосы (пароизоляция в комплекте)

Размеры	Откосы (пароизоляция в комплекте)
СК02 55x78 см	1 025
СК04 55x98 см	1 050
FK04 66x98 см	1 070
FK06 66x118 см	1 095
MK04 78x98 см	1 095
MK06 78x118 см	1 115
MK08 78 x140 см	1 160
MK10 78 x160 см	1 195
PK06 94x118 см	1 160
PK08 94x140 см	1 180
PK10 94x160 см	1 225
SK06 114x118 см	1 195
SK08 114x140 см	1 225

Подробную информацию, руководства и инструкции по установке ищите на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)

На центральном складе  Под заказ  В ограниченном количестве на центральном складе в Минске  
Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент вы найдете на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)



## Веская причина выбрать мансардное окно VELUX

80 лет исследований и развития на мировом рынке мансардных окон сделали нас ведущим экспертом в дневном освещении и естественной вентиляции. Будучи мировым лидером рынка мансардных окон, мы вкладываем значительную часть наших ресурсов в дальнейшую оптимизацию комфорта проживания.

Разница между показателями полученного тепла и теплопотерь и является энергобалансом.



### ThermoTechnology™

Уменьшает теплопотери и способствует экономии ресурсов на отопление. Применяется во всех моделях линии Стандарт и Премиум

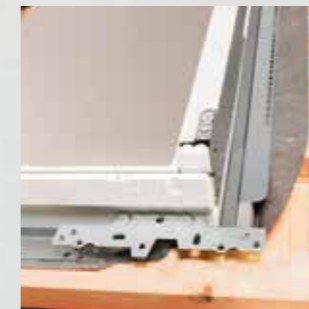
## Тёплая и надёжная установка с комплектом гидро- и теплоизоляции BDX 2000

10 лет гарантии

- ✓ Защита от промерзания и конденсата
- ✓ Лёгкий и надёжный монтаж
- ✓ Усиленный жёлоб
- ✓ Гарантия 10 лет



Гофрированный фартук плотно облегает обрешетку и не требует раскроя



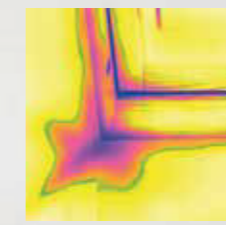
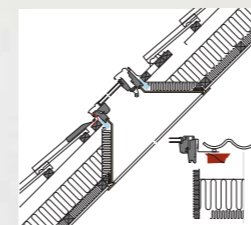
Теплоизоляционный контур надёжно утепляет периметр окна



Усиленный дренажный жёлоб, не требующий дополнительной опоры

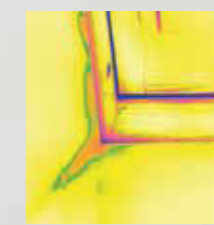


Все элементы комплекта BDX 2000 полностью соответствуют размерам окна и не требуют дополнительной подгонки



### Без BDX

Иллюстрация показывает потерю тепла в углах примыкания из-за недостаточно качественного утепления



### С BDX

Благодаря установке оригинального комплекта тепло- и гидроизоляции BDX 2000 теплоизоляция оконного проёма выполнена профессионально

# НОВАЯ КОЛЛЕКЦИЯ штор 2021



Вам нужно затемнение?



**Затемнение (DKL/DML/DSL)**



от **185** руб

Затемнение для крепкого сна

- ★ Затемнение
- ★ Сертификат Oeko-Tex®
- ★ Фиксация в любом положении
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 25 цветов
- ★ Pick&Click!®



**2 в 1 Затемнение и приглушение света (DFD)**



от **240** руб

2 в 1: затемнение и приглушение света

- ★ Затемнение
- ★ Рассеивание дневного света
- ★ Сертификат Oeko-Tex®
- ★ Фиксация в любом положении
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 25 цветов затемняющей шторы в сочетании с белой шторой плиссе
- ★ Pick&Click!®



**Энергосберегающая штора-плиссе (FHC)**



от **240** руб

Затемнение и энергосбережение

- ★ Затемнение
- ★ Фиксация в любом положении
- ★ Теплоизоляционная способность благодаря алюминиевому покрытию внутри
- ★ Slim Line дизайн
- ★ 16 цветов
- ★ Pick&Click!®



Вам нужен контроль света?



**Рулонная штора на крючках (RHL)**



от **115** руб

Регулировка света

- ★ Рассеивание дневного света
- ★ Фиксация на крючках в 3-х положениях
- ★ 4 базовых цвета
- ★ Pick&Click!®



**Рулонная штора (RFL/RML/RSL)**



от **185** руб

Смягчает и приглушает дневной свет

- ★ Рассеивание дневного света
- ★ Обеспечивает приватность
- ★ Фиксация в любом положении
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 16 цветов
- ★ Pick&Click!®



**Жалюзи (PAL)**



от **240** руб

Лёгкая регулировка и приватность

- ★ Влагостойкие - идеально подходят для ванных комнат и кухни
- ★ Управление без шнуров
- ★ Обеспечивают вид из окна и приватность
- ★ Легко моются
- ★ Pick&Click!®



Вам нужна защита от жары?



**Маркизет (MIV/MHL/MML/MSL)**



от **140** руб

Поддержание оптимальной температуры в мансарде благодаря эффективной защите от жары

- ★ **Меньше проникновения жары до 70%**
- ★ Прозрачная сетчатая ткань не мешает наслаждаться видом из окна
- ★ Легко управлять из дома
- ★ Легко устанавливать из помещения (MIV/MHL)



Вам нужна защита от насекомых?



**Универсальная москитная сетка (ZIL)**

от **255** руб

Свежий воздух без насекомых

- ★ **100% защита от насекомых**
- ★ Усовершенствованная сетка для ещё лучшего освещения и вида из окна
- ★ Идеально подходит для мансардных окон, устанавливается на откос



**Мягкие рольставни SSS**



от **985** руб

Защита от жары и затемнение

- ★ **Значительное снижение жары**
- ★ Эффект затемнения
- ★ Твёрдая, прочная ткань
- ★ Стильный дизайн



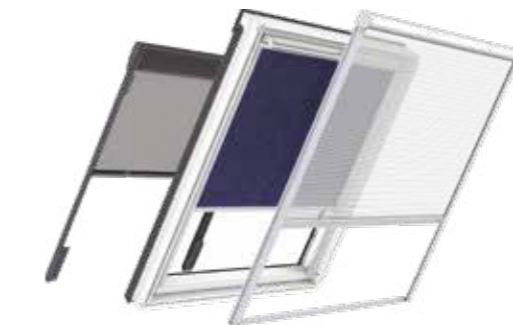
**Рольставни (SML/SSL)**



от **1 035** руб

Полная защита помещения

- ★ **Уменьшение проникновения жары до 97%**
- ★ Полное затемнение
- ★ Улучшает теплоизоляцию помещения
- ★ Дополнительная звукоизоляция и защита от шума дождя
- ★ Визуальная защита от злоумышленников



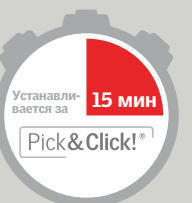
- Оптимальная комплектация аксессуарами:
- Защита от жары
  - Контроль дневного света
  - Защита от насекомых



Шторы ВЕЛЮКС теперь можно заказывать с алюминиевыми или белыми направляющими

**Что следует знать?!**

Благодаря системе **Pick&Click!®** шторы **VELUX** устанавливаются за **15 минут**





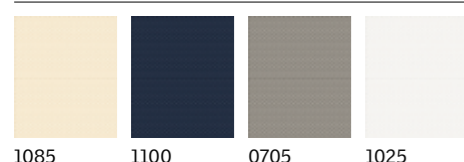
## Вам нужно затемнение?

### Затемняющая штора DKL/DML/DSL

- Обеспечивает 100% затемнение в комнате
- Алюминиевое покрытие снаружи уменьшает попадание жары в помещение
- Могут быть ручными, электрическими или на солнечных батареях
- Ткань имеет эко-сертификат

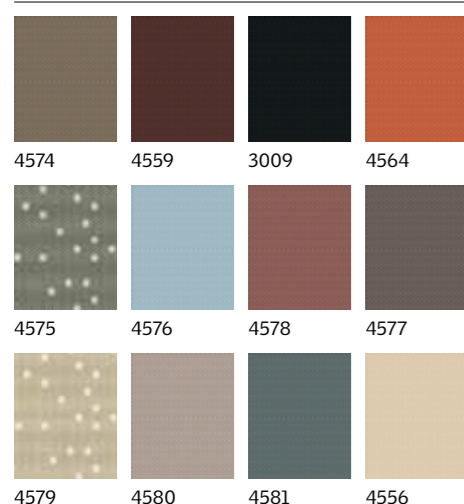
- Ручное управление, DKL
- Дистанционное управление с питанием от электросети, DML
- Дистанционное управление с питанием от солнечной батареи, DSL

#### Стандартные цвета



1085 1100 0705 1025

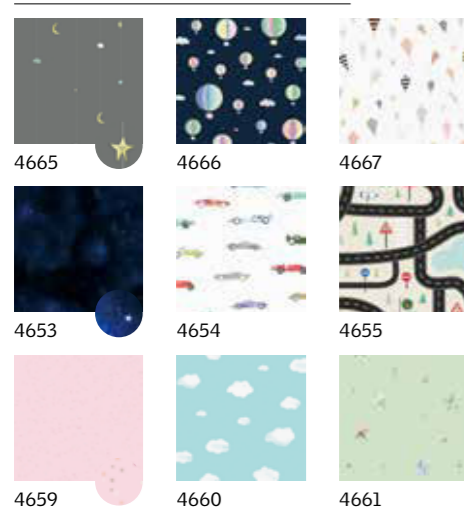
#### Трендовые цвета



4574 4559 3009 4564  
4575 4576 4578 4577  
4579 4580 4581 4556

### Затемняющая штора DKL, детская коллекция

#### Цвета



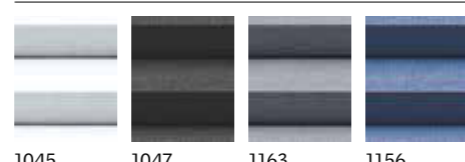
4665 4666 4667  
4653 4654 4655  
4659 4660 4661

### Энергосберегающая штора-плиссе FHC/FMC/FSC

- Фиксация в любом положении
- Теплоизоляционная способность благодаря алюминиевому покрытию внутри
- Slim Line дизайн

- Ручное управление, FHC
- Дистанционное управление с питанием от электросети, FMC
- Дистанционное управление с питанием от солнечной батареи, FSC

#### Стандартные цвета



1045 1047 1163 1156

#### Трендовые цвета



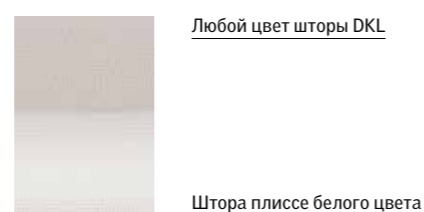
1164 1165 1166 1167  
1168 1169 1155 1170  
1049 1171 1172 1173

### 2 шторы в 1

#### Затемняющая штора Дуо DFD

- Полный контроль света: затемнение + приглушение
- Фиксируется в любом положении
- Нижняя часть: штора плиссе белого цвета
- **Лёгкий выбор: те же цвета, что и шторы DKL, включая детскую коллекцию**

- Ручное управление, DFD



Любой цвет шторы DKL

Штора плиссе белого цвета



## Вам нужен контроль света?

### Рулонные шторы RHL/RFL/RML/RSL

- Приглушение света
- Могут быть ручными, электрическими или на солнечных батареях
- Обеспечивают приватность
- Фиксируются в любом положении (RFL/RML/RSL)
- Slim Line дизайн

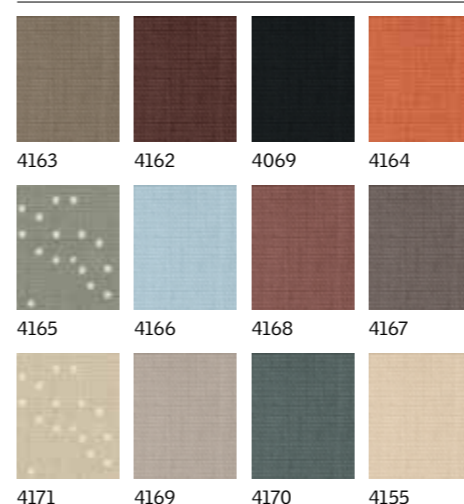
- Ручное управление, RFL
- Дистанционное управление с питанием от электросети, RML
- Дистанционное управление с питанием от солнечной батареи, RSL

#### Стандартные цвета



1086 9050 4161 1028 4000\*

#### Трендовые цвета



4163 4162 4069 4164  
4165 4166 4168 4167  
4171 4169 4170 4155

\* В ограниченном количестве

### Жалюзи PAL

- Лёгкое управление по направляющим без шнура
- Фиксируются в любом положении
- Идеально подходят для влажных помещений
- Slim Line дизайн

- Ручное управление, PAL

#### Стандартные цвета



7001

#### Трендовые цвета



7057 7062  
7063 7064  
7065



Размер шторы соответствует размеру окна

Модель окна Код размера

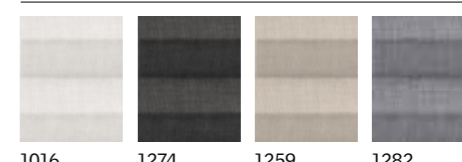


### Шторы плиссе FHL/FML/FSL

- Обеспечивает приватность, не блокируя дневного света
- Плавное непрерывное перемещение
- Фиксируются в любом положении
- Slim Line дизайн

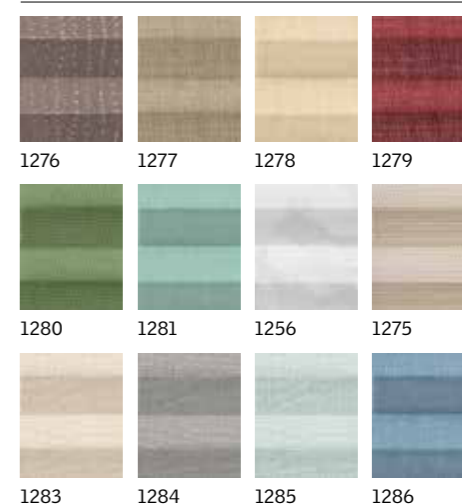
- Ручное управление, FHL
- Дистанционное управление с питанием от электросети, FML
- Дистанционное управление с питанием от солнечной батареи, FSL

#### Стандартные цвета



1016 1274 1259 1282






#### Трендовые цвета



1276 1277 1278 1279  
1280 1281 1256 1275  
1283 1284 1285 1286

# Внешние солнцезащитные аксессуары

Уменьшайте проникновение жары и защищайте ваш дом от внешних стихий с помощью маркизета и рольставни

-  Защита от жары
-  Затемнение
-  Теплоизоляция
-  Звукоизоляция
-  Противовзломность

  
Устанавливайте вместе со шторой и москитной сеткой для получения максимального комфорта





## Рольставни SML/SSL



## Рольставни SML/SSL

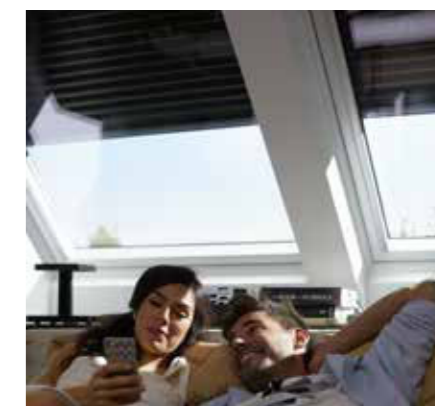
Полный климат-контроль в помещении без кондиционера.

-  **SML** с дистанционным управлением, питание от электросети
-  **SSL** с дистанционным управлением, питание от солнечной батареи

- Лучшие показатели затемнения и защиты от жары
- Обеспечивает полное затемнение в комнате
- Эффективная теплоизоляция зимой
- Уменьшает шум дождя и града
- Дополнительная защита от взлома



0000




## Мягкие рольставни SSS

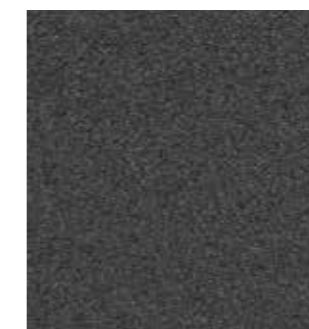


## Мягкие рольставни SSS

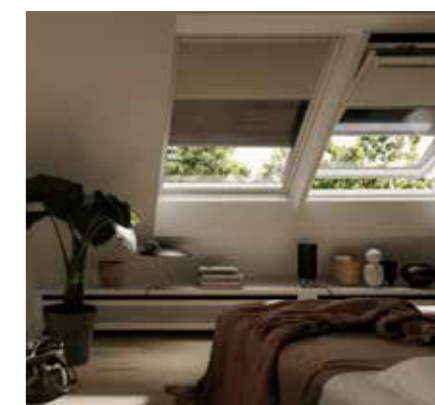
Затемнение и эффективная защита от жары

-  **SSS** с дистанционным управлением, питание от солнечной батареи

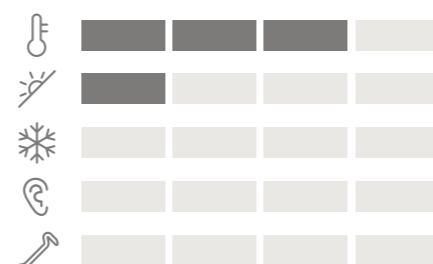
- Эффективная защита от жары
- Обеспечивает затемнение в комнате
- Плотная, прочная ткань
- Современный дизайн



0000






## Маркизет MIV/MHL/MML/MSL

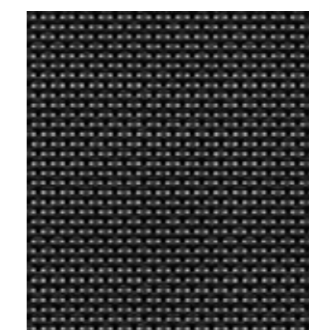


## Маркизет MIV/MHL/MML/MSL

Эффективная защита от жары

-  **MSL** с дистанционным управлением, питание от солнечной батареи
-  **MML** с дистанционным управлением, питание от электросети
-  **MIV/MHL** с ручным управлением

- Уменьшает нагрев комнаты от солнца
- Простое управление изнутри помещения
- Материал маркизета пропускает свет, но не ограничивает вид из окна



5060





Вам нужна защита от насекомых?



0000



### Универсальная москитная сетка (ZIL)



Для определения размера необходимо измерить ширину и высоту откоса, например, для москитной сетки размера MK06 максимальная высота и длина следующие:

Ш: 76 см X В: 200 см

Если высота больше 2400 мм или мансардное окно сочетается с вертикальным элементом, используйте две москитные сетки

- Универсальная москитная сетка VELUX позволяет наслаждаться видом из окна и свежим воздухом без насекомых. Она устанавливается на откос, поэтому не зависит от производителя окна
- В закрытом виде сетку легко хранить в тубусе над окном
- 100% защита от насекомых
- Усовершенствованная сетка для еще лучшего освещения и вида из окна
- Идеально подходит для мансардных окон, устанавливается на откос



Вам нужна защита от жары?



Размеры VELUX OPTIMA	Стандарт, Премиум	MIV 4260	MHL 5060	MML 5060	MSL 5060	SSS 0000	SML 0000	SSL 0000
CR02 55x78 см	СК02 55x78 см	140	140	620	870	985	1035	1450
CR04 55x98 см	СК04 55x98 см	140	140	660	920	1040	1095	1535
FR04 66x98 см	FK04 66x98 см	160	160	680	955	1080	1135	1585
FR06 66x118 см	FK06 66x118 см	160	160	710	995	1125	1185	1655
MR04 78x98 см	MK04 78x98 см	170	170	705	985	1115	1170	1640
MR06 78x118 см	MK06 78x118 см	170	170	740	1035	1170	1230	1725
MR08 78x140 см	MK08 78x140 см	170	170	775	1085	1230	1295	1810
MR10 78x160 см	MK10 78x160 см	170	170	815	1140	1290	1355	1895
PR06 94x118 см	PK06 94x118 см	200	200	800	1120	1265	1330	1860
PR08 94x140 см	PK08 94x140 см	200	200	845	1180	1335	1405	1965
PR10 94x160 см	PK10 94x160 см	-	200	890	1240	1405	1480	2070
SR06 114x118 см	SK06 114x118 см	220	220	860	1200	1360	1430	2000
SR08 114x140 см	SK08 114x140 см	220	220	920	1285	1450	1530	2140



Вам нужна защита от насекомых?



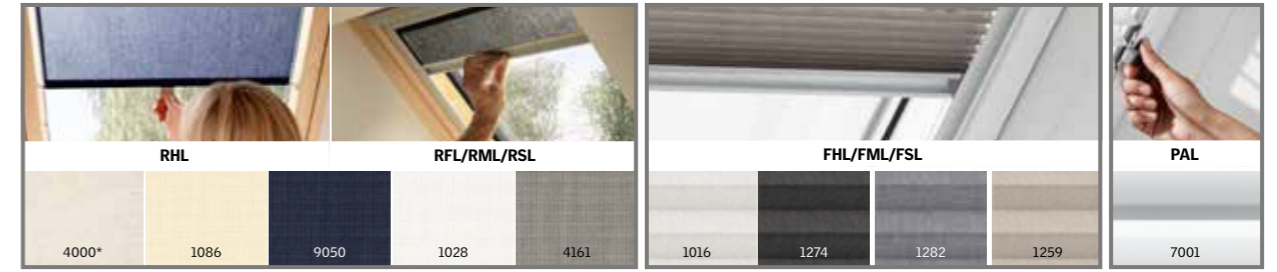
### Универсальная москитная сетка

Размеры	Москитная сетка	Размеры	Ширина откоса, см	Длина откоса, см
СК02 55x78 см	255	СК02 55x78 см	53	200
СК04 55x98 см	255	СК04 55x98 см	53	200
FK04 66x98 см	300	FK04 66x98 см	64	240
FK06 66x118 см	300	FK06 66x118 см	64	240
MK04 78x98 см	300	MK04 78x98 см	76	200
MK06 78x118 см	300	MK06 78x118 см	76	200
MK08 78x140 см	360	MK08 78x140 см	76	240
MK10 78x160 см	360	MK10 78x160 см	76	240
PK06 94x118 см	330	PK06 94x118 см	92,2	200
PK08 94x140 см	385	PK08 94x140 см	92,2	240
PK10 94x160 см	385	PK10 94x160 см	92,2	240
SK06 114x118 см	375	SK06 114x118 см	112	200
SK08 114x140 см	435	SK08 114x140 см	112	240

## НОВАЯ КОЛЛЕКЦИЯ штор 2021



Вам нужен контроль света?



Станд. цвета	4000*	1086	9050	1028	4161	1016	1274	1282	1259	7001
Размеры VELUX OPTIMA	Стандарт, Премиум	RHL Рулонная штора на крючках	RFL Рулонная штора на направляющих	RML Рулонная штора с эл. приводом	RSL Рулонная штора на солнечной батарее	FHL Штора-плиссе	FML Штора-плиссе с эл. приводом	FSL Штора-плиссе на солнечной батарее	PAL Жалюзи	7001
В наличии на складе в Минске	1028, 4000	1028, 4000								
CR02 55x78 см	СК02 55x78 см	115	185	490	500	185	490	500	240	
CR04 55x98 см	СК04 55x98 см	115	200	510	520	200	510	520	260	
FR04 66x98 см	FK04 66x98 см	135	215	520	530	215	520	530	280	
FR06 66x118 см	FK06 66x118 см	135	235	540	550	235	540	550	300	
MR04 78x98 см	MK04 78x98 см	140	225	530	540	225	530	540	295	
MR06 78x118 см	MK06 78x118 см	140	240	550	560	240	550	560	315	
MR08 78x140 см	MK08 78x140 см	140	260	570	580	260	570	580	335	
MR10 78x160 см	MK10 78x160 см	140	290	600	610	290	600	610	375	
PR06 94x118 см	PK06 94x118 см	165	265	570	580	265	570	580	345	
PR08 94x140 см	PK08 94x140 см	165	290	600	610	290	600	610	375	
PR10 94x160 см	PK10 94x160 см	165	305	610	620	305	610	620	400	
SR06 114x118 см	SK06 114x118 см	185	300	610	620	300	610	620	390	
SR08 114x140 см	SK08 114x140 см	185	315	620	630	315	620	630	410	

\* Количество ограничено



Вам нужно затемнение?



Станд. цвета	1085	1100	0705	1025	1045	1047	1163	1156
Размеры VELUX OPTIMA	Стандарт, Премиум	DKL Затемняющая штора	DML Затемн. штора с эл. приводом	DSL Затемн. штора на солн. батарее	DFD Штора «Дуо» 2 в 1	FHC Энергосберегающая штора-плиссе		
В наличии на складе в Минске	1085				1085			
CR02 55x78 см	СК02 55x78 см	185	490	500	240			240
CR04 55x98 см	СК04 55x98 см	200	510	520	260			260
FR04 66x98 см	FK04 66x98 см	215	520	530	280			280
FR06 66x118 см	FK06 66x118 см	235	540	550	300			300
MR04 78x98 см	MK04 78x98 см	225	530	540	295			295
MR06 78x118 см	MK06 78x118 см	240	550	560		315		315
MR08 78x140 см	MK08 78x140 см	260	570	580		335		335
MR10 78x160 см	MK10 78x160 см	290	600	610		375		375
PR06 94x118 см	PK06 94x118 см	265	570	580		345		345
PR08 94x140 см	PK08 94x140 см	290	600	610		375		375
PR10 94x160 см	PK10 94x160 см	305	610	620		400		400
SR06 114x118 см	SK06 114x118 см	300	610	620		390		390
SR08 114x140 см	SK08 114x140 см	315	620	630		410		410



Цены указаны за шторы с направляющими из алюминия, белые направляющие доступны для заказа, цены, наличие, и сроки доставки уточняйте в отделе продаж

- На центральном складе
- Под заказ
- В ограниченном количестве на центральном складе в Минске
- Все цены в прейскуранте указаны в бел. рублях с учетом НДС. Более широкий ассортимент Вы найдете в каталоге или на сайте [www.velux.by](http://www.velux.by)
- Цены указаны за стандартные цвета
- Стоимость нестандартных цветов +35 рублей (+70 рублей за детскую коллекцию) к цене стандартного цвета, независимо от размера
- При установке штор DML, RML, FML не на окна серии INTEGRA необходимо дополнительно заказывать монтажный комплект ZOX стоимостью 40 руб/шт

## Управление высокоустановленными окнами



Мансардные окна, солнцезащитные аксессуары с ручным управлением, расположенные на высоте, могут открываться с помощью специальных стержней. Максимально возможная длина стержня может быть 2,8 м.

## Размерный ряд

### Оптима

мм	550	660	780	942	1140
778	GZR B GZR B CR02				
978	GZR B GZR B CR04	GZR B GZR B FR04	GZR B GZR B MR04		
1178		GZR B GZR B FR06	GZR B GZR B MR06	GZR B GZR B PR06	GZR B GZR B SR06
1398		GZR B GZR B MR08	GZR B GZR B PR08	GZR B GZR B SR08	
1600		GZR B GZR B MR10			

### Стандарт, Премиум

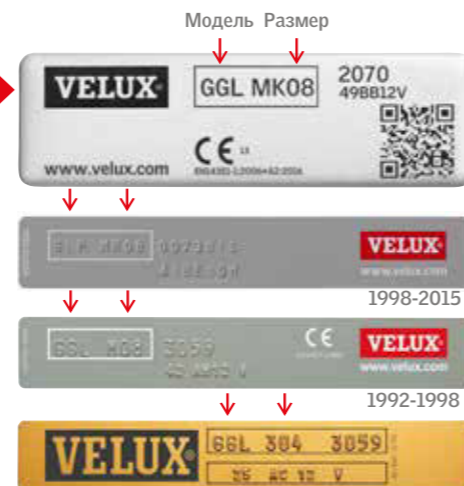
мм	550	660	780	942	1140
778	GLL GLU GGL GGU CK02				
978	GLL GGL GGU GPU CK04	GLL GGL GGU GPU FK04	GLL GLL B GLU GLU B GGL GGU GPL GPU MK04		
1178		GLL GLL B GLU GLU B GGL GGU GPL GPU FK06	GLL GLL B GLU GLU B GGL GGU GPL GPU MK06	GLL GGL GGU GPL GPU PK06	GLL GGL GGU GPL GPU SK06
1398		GLL GLL B GLU GLU B GGL GGU GPL GPU MK08	GLL GLL B GLU GLU B GGL GGU GPL GPU PK08	GLL GLU GGL GGU GPL GPU SK08	
1600		GLL GLL B GLU GGL GGU GPL GPU MK10	GGL GGU GPL GPU PK10		



## Табличка с данными о модели



На каждом мансардном окне VELUX независимо от года выпуска есть табличка с данными о модели, стеклопакете и размере окна. Цвет и размещение может отличаться в зависимости от года выпуска. Данные из таблички необходимы для заказа аксессуаров, в случае необходимости замены стеклопакета или запчасти.



## Наша поддержка



### Качественный сервис рядом!

Вам нужно установить или отремонтировать окно? К вашим услугам рекомендованные установщики VELUX по всей РБ. Будьте уверены в высочайшем качестве работ.



### У вас есть вопросы? Отлично!

Какое окно выбрать? Что купить вместе с окном? Где расположены ближайшие места продаж? Мы с удовольствием ответим на ваши вопросы по телефону или по электронной почте.



### Вы уже решили, какой будет ваша мансарда?

На нашем сайте собрано множество идей и практических рекомендаций о мансарде. Как будет выглядеть мансарда с разным количеством окон? Как организовать пространство и расположить мебель? Как обустроить в мансарде детскую или спальню? Ищите ответы на [www.velux.by](http://www.velux.by).

## Гарантия

Как мировой лидер в производстве мансардных окон, вот уже 80 лет мы делаем всё возможное чтобы наша продукция безотказно служила вам многие годы.

Мы верим, что лучшая гарантия – это та, которой вы никогда не воспользуетесь, но в случае необходимости мы поможем вам быстро и качественно.

### Условия гарантии

Гарантийный срок начинается от даты покупки продукта первым потребителем, которая должна быть подтверждена соответствующими документами. В случае невозможности предоставления подтверждающих документов гарантийный срок отсчитывается с даты производства продукта. Подробные условия на [www.velux.by](http://www.velux.by).



Расширенная гарантия 10 лет на мансардные окна, оклады и сопутствующую продукцию, установленные с использованием комплекта BDХ.



Стандартная гарантия 5 лет на мансардные окна, зенитные фонари, световые туннели, включая стеклопакеты, оклады и сопутствующую продукцию.



Стандартная гарантия 2 года предоставляется на выходы VLT.



Стандартная гарантия 1 год на аксессуары и электрику.

Унитарное предприятие ВЕЛЮКС  
Мансардные Окна  
ул. Л. Беды, д. 31, пом. 2Н  
220040 г. Минск  
Беларусь  
Тел.: (017) 329 20 89  
Факс: (017) 329 20 84

E-mail: [velux.by@velux.com](mailto:velux.by@velux.com)  
[www.velux.by](http://www.velux.by)

Создайте мансарду своей мечты  
Установите приложение



My New Home VR

Приложения для загрузки в свободном доступе.



Официальный дилер VELUX:

*Жизнь в лучшем свете*

**VELUX®**

Детальная информация  
о преимуществах на сайте  
[www.velux.by](http://www.velux.by)