

## Технические характеристики

# Мансардное окно линейки

## Комфорт **GLU 0051**

**Для помещений с повышенной влажностью**

с открыванием по центральной оси

с однокамерным стеклопакетом

с верхней ручкой



### Описание продукции

- Высококачественный полиуретан с белым лакокрасочным покрытием
- Однокамерный энергоэффективный стеклопакет
- Верхняя ручка позволяет удобно управлять окном даже при расположенной под окном мебели
- Вентиляционный клапан, совмещенный с ручкой управления, имеет фильтр от пыли и насекомых

### Угол наклона кровли

- Установка в кровлю с углом ската от 15° до 90°

### Материалы

- Каркас из термообработанной древесины, покрытый бесшовным полиуретаном с белым лакокрасочным покрытием
- Стекло: наливное (флоат) стекло / закаленное стекло
- Алюминий с лакокрасочным покрытием
- Теплоизоляция VELUX створки и рамы ThermoTechnology™

### Материалы для скачивания

Инструкции по установке можно скачать на сайте [www.mansardnieokna.com](http://www.mansardnieokna.com)

### Гарантия



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



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

### Размеры и площадь остекления

	550 мм	660 мм	780 мм	942 мм	1140 мм
778 мм	<b>GLU CK02</b> (0.22)				
978 мм			<b>GLU MK04</b> (0.47)		
1178 мм		<b>GLU FK06</b> (0.47)	<b>GLU MK06</b> (0.59)		
1398 мм		<b>GLU FK08</b> (0.58)	<b>GLU MK08</b> (0.72)	<b>GLU PK08</b> (0.92)	<b>GLU SK08</b> (1.16)
1600 мм			<b>GLU MK10</b> (0.85)		

( ) = площадь остекления, м<sup>2</sup>

### Размеры и площадь остекления

Размер	Ширина (мм)
CK--	495
FK--	605
MK--	725
PK--	887
SK--	1085

Размер	Высота (мм)
--02	719
--04	919
--06	1119
--08	1339
--10	1549

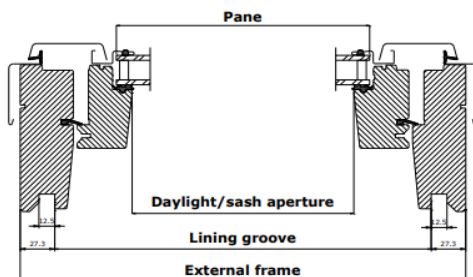


Окна с центральной осью поворота и с верхним расположением ручки позволяют размещать мебель непосредственно под окном, что не препятствует управлению им

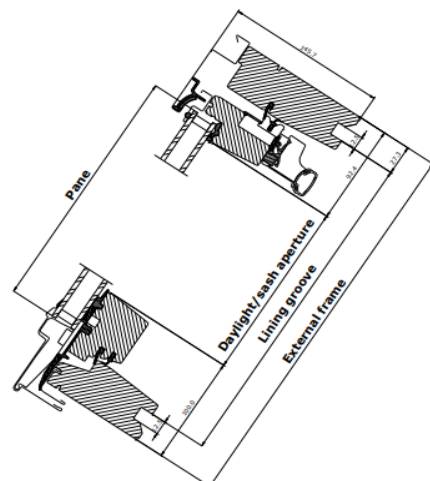
Размещая окна в пределах ручной досягаемости, постарайтесь обеспечить свободный вид из окна как для стоящего, так и для сидящего человека

Обратите внимание, что оптимальная высота окна зависит от угла уклона крыши

### Поперечный разрез



### Продольный разрез

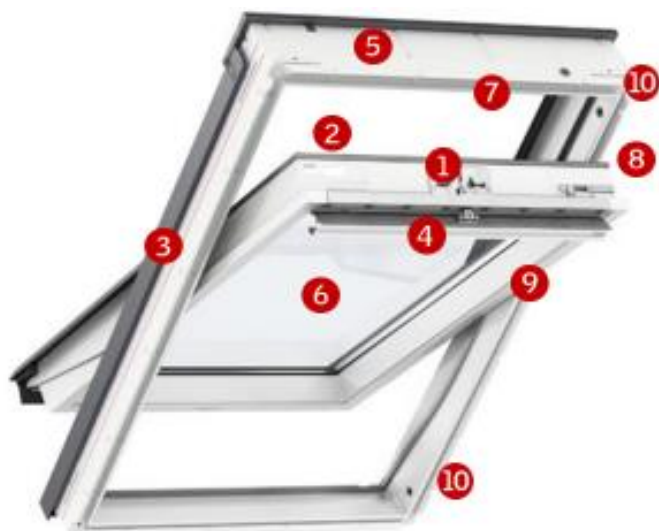


**Технические параметры**
**Структура стеклопакета**

GLU 0051	--51
Приведенное сопротивление теплопередаче окна, R [м <sup>2</sup> С/Вт]	0.79
Звукоизоляция, R <sub>w</sub> [дБ]	32
Воздухопроницаемость (класс)	4
Коэффициент пропускания солнечной энергии, g [-]	0.64
Коэффициент пропускания света, v [-]	0.81
Коэффициент пропускания УФ излучения uv [-]	0.32

GLU 0051	--51
Внутреннее стекло	4 мм толщиной флоат-стекло
Среднее стекло	нет
Внешнее стекло	4 мм закаленное
Расстояние между стеклами	16 мм
Количество камер	одна
Заполнение газом	Аргон

Элементы конструкции



**1** **Замок**

Гальванизированная сталь  
Цвет: серебристый



**2** **Табличка с данными о модели**

Модель, код размера, вариант исполнения и производственный код



**3** **Накладки на защелках**

Накладки на защелках делают установку проще, быстрее и безопаснее.  
Алюминий с лаковым покрытием



**4** **Ручка управления с вентиляционным клапаном**

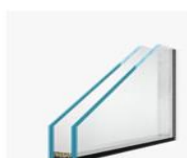
Анодированный алюминий



ThermoTechnology™

**5** **Уникальная система теплоизоляции**

Пенополистирол  
Термодревесина



**6** **Однокамерный Стеклопакет**

Высокое теплосбережение  
Закаленное внешнее стекло



**7** **Фильтр от пыли и насекомых**

Съемный, моющийся



**8** **Задвижка**

Фиксирует окно в двух положениях: для проветривания и для обслуживания



**9** **Шарниры**

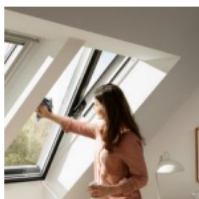
Гальванизированная сталь  
Цвет: серебристый



**10** **Гнездо для задвижки**

Пластик  
Цвет: серый

## Обслуживание окна



Поверните раму, зафиксируйте ее с помощью задвижки и помойте внешнюю сторону стеклопакета

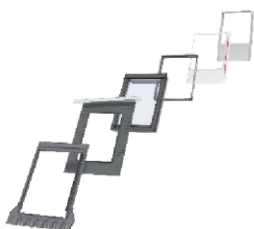
## Накладки

Материал	NCS Стандартный цвет	RAL Ближайший стандартный цвет
Алюминий с лакокрасочным покрытием (-0-- серый)	S 7500-N	7043

## Внутренняя отделка

СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТУ (ГОСТ 30734-2020 БЛОКИ ОКОННЫЕ МАНСАРДНЫЕ)

## Оклады и продукция для установки



Оклады:  
ED- 2000 для одиночной установки (BDX в комплекте)  
ЕК- для комбинированной установки

Продукция для установки:  
Комплект гидро- и теплоизоляции BDX 2000 (BFX в комплекте);  
Комплект гидроизоляции BFX 1000 с дренажным желобом;  
Комплект пароизоляции BBX 0000;  
Откосы LSC (BBX в комплекте)

## Внимание

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики.  
Дополнительную информацию о мансардных окнах и другой продукции VELUX вы найдете на сайте [www.mansardnieokna.com](http://www.mansardnieokna.com)