

Технические характеристики Эксплуатационный выход для отапливаемых помещений **GXL** Линейка **WoodLine**



Описание продукции

Высококачественная натуральная клеёная древесина пропитана фунгицидной пропиткой и покрыта прозрачным акриловым лаком (85µm) на водной основе

Ручка в центре боковой части рамы для удобного открывания и выхода на крышу

Открывание по боковой оси

Вентиляционный клапан со встроенным моющимся фильтром

Внешние элементы окна не требуют ухода

Угол наклона кровли

Установка в кровлю с углом ската от 15° до 85°

Материалы

Клееная древесина сосны

Стекло

Алюминий с лакокрасочным покрытием, медь или цинк

Утепление контура VELUX ThermoTechnology™

Материалы для скачивания

Инструкции по установке можно скачать на сайте velux.ru

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

| | | | | | | | |
|---------|--------|--------|---------------------------|---------------------------|--------|---------|---------|
| | 472 мм | 550 мм | 660 мм | 780 мм | 942 мм | 1140 мм | 1340 мм |
| 778 мм | | | | | | | |
| 978 мм | | | | GXL MK04 (0.47) | | | |
| 1178 мм | | | GXL FK06 (0.47) | | | | |
| 1398 мм | | | | | | | |
| 1600 мм | | | | | | | |

Расстояние между отделочными пазами под откосы

| Код размера | Ширина (мм) |
|-------------|-------------|
| FK-- | 605 |
| MK-- | 725 |

| Код размера | Высота (мм) |
|-------------|-------------|
| --04 | 919 |
| --06 | 1119 |

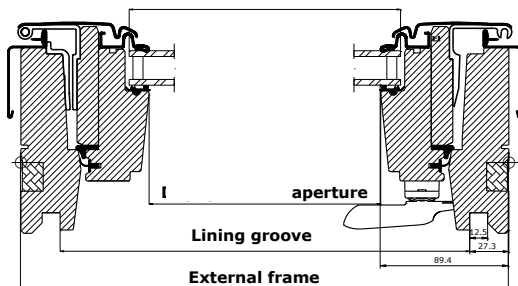
() = площадь остекления, м²



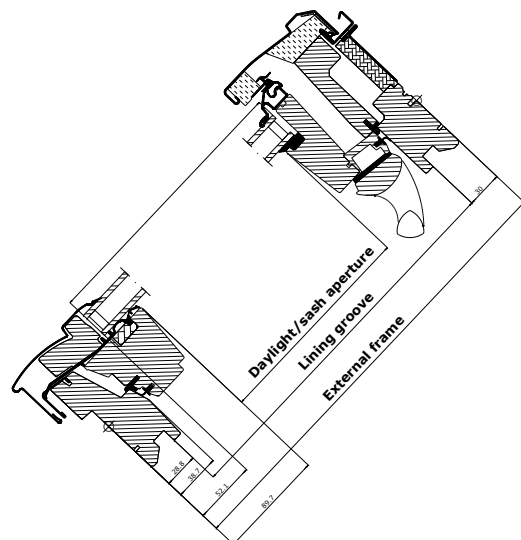
Открытие по боковой оси обеспечивает простой, удобный и безопасный выход на крышу

Поставляется в варианте с открытием по левой оси. При необходимости сторону открывания можно поменять

Поперечный разрез



Продольный разрез



Эксплуатационный выход для отапливаемых помещений GXL

Технические параметры

| | --70 | --66 |
|---|------|------|
| Приведенное сопротивление теплопередаче окна, R [м ² С/Вт] | 0.77 | 1.0 |
| U _g [W/m ² K] | 1.0 | 0.5 |
| Звукоизоляция, R _w [дБ] | 35 | 37 |
| Коэффициент пропускания солнечной энергии, g [-] | 0.46 | 0.51 |
| Коэффициент пропускания света, τ _v [-] | 0.68 | 0.71 |
| Коэффициент пропускания УФ излучения τ _{uv} [-] | 0.05 | 0.05 |
| Воздухопроницаемость [класс] | 4 | 4 |
| Максимальная снеговая нагрузка [кг/м ²] | 630 | 630 |

Характеристики стеклопакета

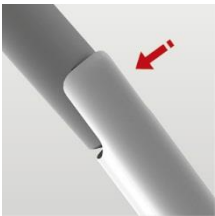
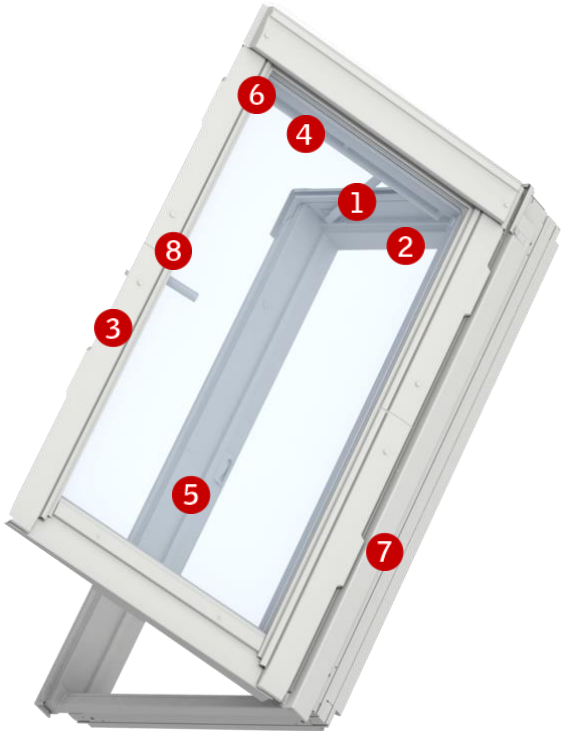
| | --70 | --66 |
|---------------------------|---|---|
| Внутреннее стекло | 2x3 мм стекло «триплекс» с низкоэмиссионным покрытием Low-E | 2x3 мм стекло «триплекс» с низкоэмиссионным покрытием Low-E |
| Среднее стекло | - | 3 мм закаленное стекло с низкоэмиссионным покрытием Low-E |
| Внешнее стекло | 4 мм закаленное стекло | 4 мм закаленное стекло |
| Расстояние между стеклами | 15 мм | 2 x 12 мм |
| Количество стекол | 2 | 3 |
| Газ | Аргон | Криптон |
| Формула стеклопакета | 33.2V6-15G1-4H | 33.2SSV6-12G1-3HSV6-12G1-4H:ADN2 |

Характеристики стеклопакета

| | | --70 | --66 |
|--|--|------|------|
|  | Теплосбережение Максимальное теплосбережение достигается за счет энергосберегающего напыления Low-E, технологии «теплого периметра», а также количества камер стеклопакета | ● | ●●● |
|  | Защита от шума Высокая защита от шума дождя и звуков улицы достигается за счет особой конструкции стеклопакета, а также количества контуров уплотнения | ●● | ●●● |
|  | Безопасность внутри Ламинированное внутреннее стекло «триплекс» защищает от осколков в случае повреждения стеклопакета | ✓ | ✓ |
|  | Безопасность снаружи Прочное закаленное внешнее стекло обеспечивает защиту от града, сильного ветра и повышенных снеговых нагрузок | ✓ | ✓ |
|  | Защита от выгорания Стеклопакет «триплекс» задерживает ультрафиолетовые лучи и защищает мебель от выгорания | ✓ | ✓ |
|  | Защита от загрязнений + «анти-роса» Внешнее стекло имеет покрытие, благодаря которому окно дольше остается чистым. Второе покрытие препятствует выпадению конденсата | | ✓ |

● Хорошо ●● Отлично ●●● Превосходно ✓ Функция встроена в стеклопакет

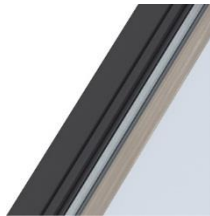
Характеристики



1 Составной рычаг с газовой пружиной
 Сталь в трубе из анодированного алюминия



2 Табличка с данными о модели
 Модель, код размера
 Производственный код



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



4 Ручка-планка
 Анодированный алюминий



5 Уникальная система теплоизоляции
 Вспененный полистирол серого цвета



6 Крепления для аксессуаров
 Пластик
 Цвет: серый



7 Шарниры
 Анодированный алюминий
 Цвет: черный



8 Ручка
 Анодированный алюминий

Эксплуатационный выход для отапливаемых помещений GXL

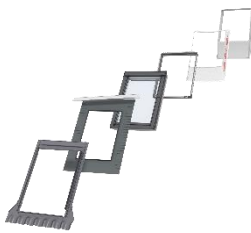
Внешнее покрытие

| Материал | Цвет по палитре NCS | Ближайший цвет по палитре RAL |
|------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Лакированный алюминий (-0--) серый | S 7500-N | 7043 |
| Медь (-1--) | - | - |
| Титан-цинк (-3--) | - | - |

Внутреннее покрытие

| | |
|----------------|--|
| Прозрачный лак | Пропитка и покрытие – акриловый лак на водной основе |
|----------------|--|

Оклады и продукция для установки



Оклады:

- Для одиночной установки: ED-
- Для парной установки: EB-
- Для комбинированной установки: EK-

Продукция для установки:

- Комплект для гидро- и теплоизоляции BDХ 2000 (ВFX в комплекте)
- Гидроизоляция ВFX 1000 в комплекте с дренажным желобом
- Пароизоляция ВВХ 0000
- Откосы LS- (ВВХ в комплекте)

Шторы, жалюзи, рольставни



Внутренние аксессуары

- Затемняющая штора «Сиеста»
- Рулонная штора
- Штора-плиссе
- Затемняющая энергосберегающая штора
- Жалюзи
- Двойная штора «Дуо»

- Варианты с ручным управлением, электроуправлением с питанием от сети или солнечной батареи
- С ручным управлением

Внимание

Компания ВЕЛЮКС оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики. Дополнительную информацию о мансардных окнах и другой продукции VELUX вы найдете на сайте www.velux.ru