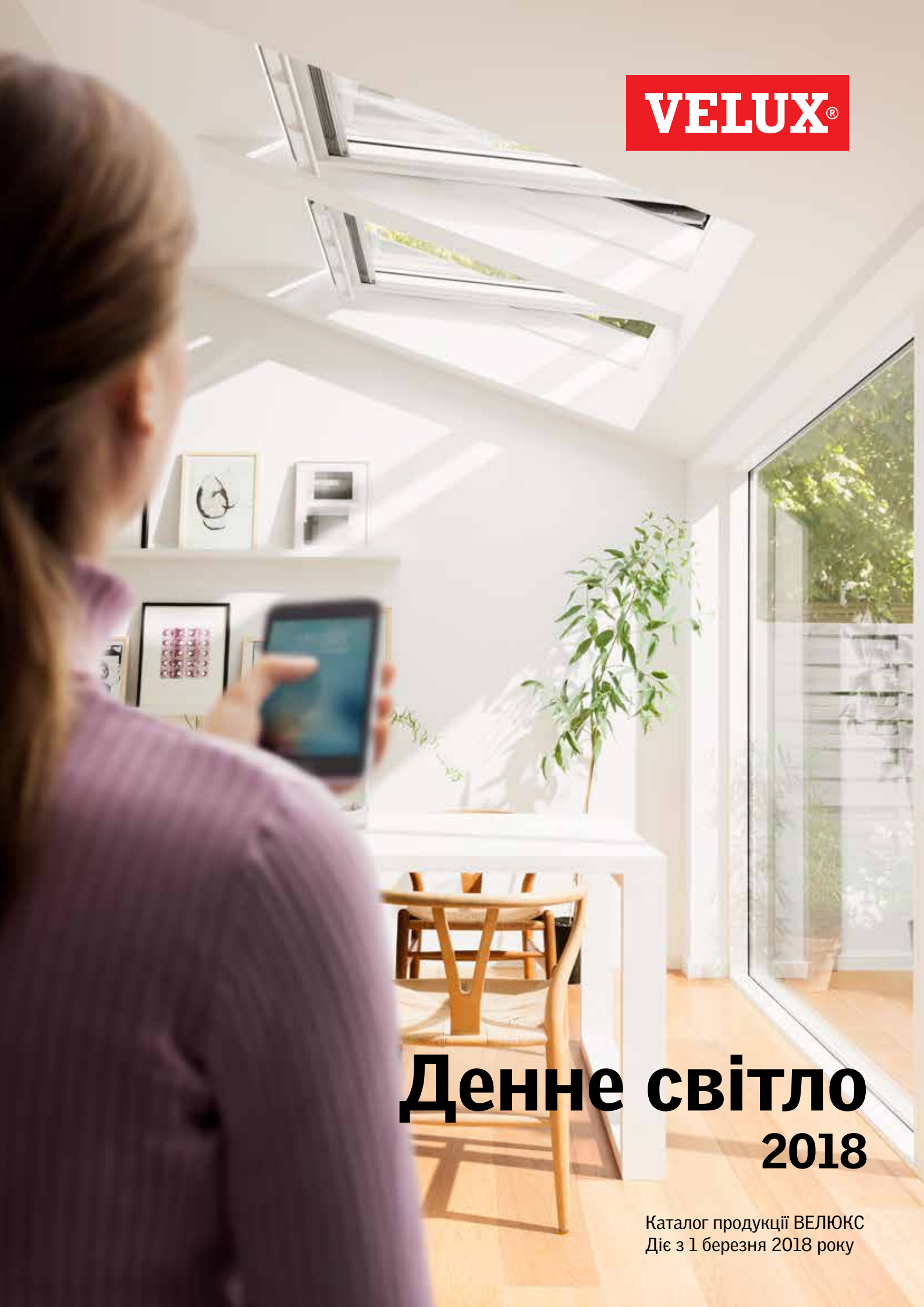




VELUX®

Денне світло 2018

Каталог продукції ВЕЛЮКС
Діє з 1 березня 2018 року



Якість, в якій Ви впевнені

Конструкція мансардних вікон VELUX спроектована таким чином, щоб витримати будь-які погодні умови.

З вікнами VELUX в мансарді завжди тепло та комфортно.

**ЕКСТРА КОНТУР УЩІЛЬНЕННЯ.
ЩЕ БІЛЬШЕ КОМФОРТУ**



**ГОТОВІ ВИТРИМАТИ
БУДЬ-ЯКІ ПОГОДНІ УМОВИ
ПРОТЯГОМ РОКУ**



**ТЕРМОТЕХНОЛОГІЯ
ЗБЕРІГАЄ ТЕПЛО ТА ПОКРАЩУЄ
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ**

ThermoTechnology



**СТІЙКИЙ ДО БУДЬ-ЯКИХ
ПОГОДНИХ УМОВ.
КОМІР НАДІЙНО ЗАХИЩАЄ
ВІД ПОТРАПЛЯННЯ ВОДИ У
ДЕРЕВ'ЯНУ КОНСТРУКЦІЮ ВІКНА**



**ПРОТЕСТОВАНІ ТА ГОТОВІ
ПРОТИСТОЯТИ БУДЬ-ЯКИМ
ПОГОДНИМ УМОВАМ**



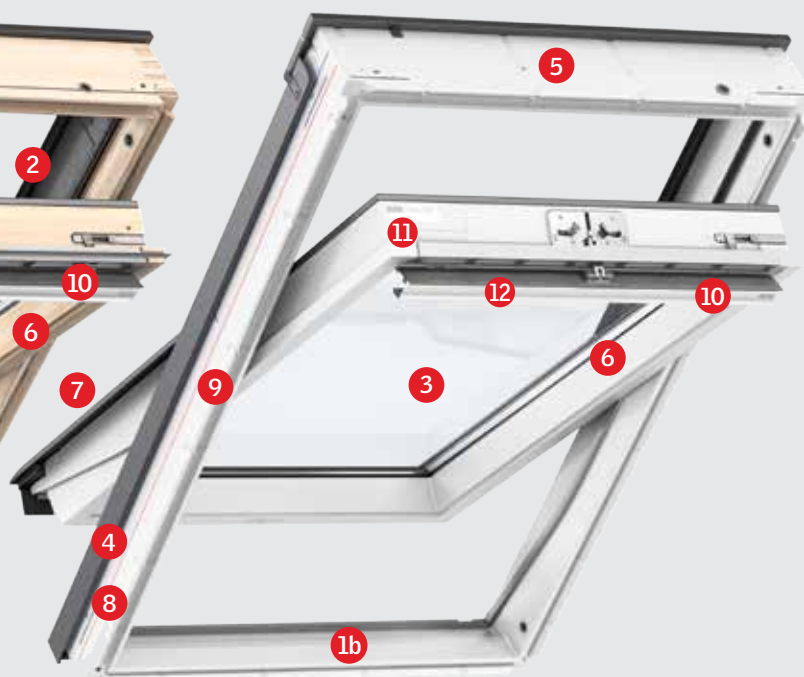
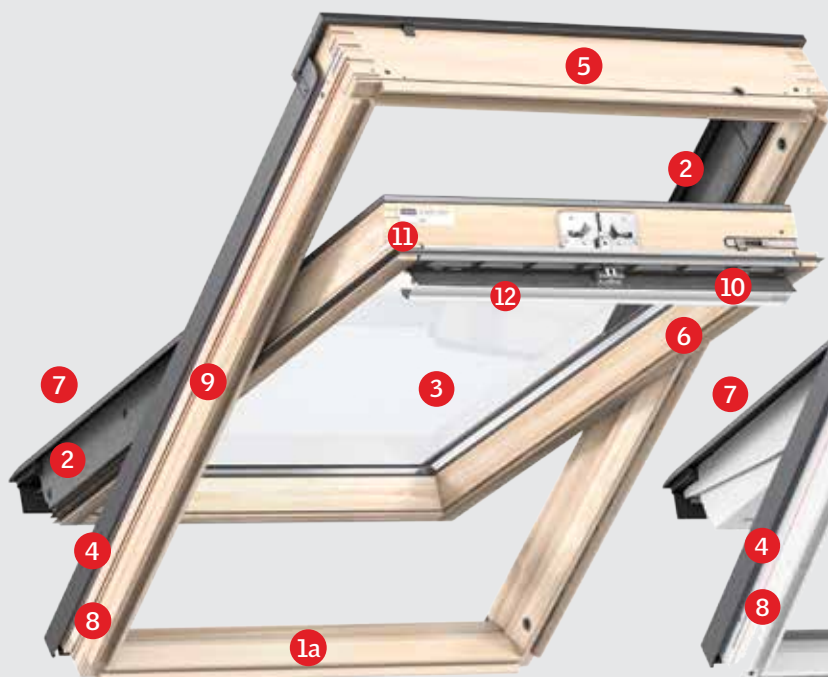
Переваги мансардних вікон VELUX



Завдяки досвіду та власним інноваційним розробкам ми намагаємося постійно удосконалювати конструкцію мансардного вікна для його унікального функціонування та безперечної якості, поєднуючи з доступними та привабливими цінами. Оцініть переваги мансардних вікон VELUX, які є достойним вибором та надійним рішенням для Вашої оселі. Ви можете бути впевненими у довговічності, зручності користування та сучасному дизайні.

Клеєна деревина, покрита лаком на водній основі

Термодеревина в поліуретановій капсулі



1a Міцний і теплий віконний профіль, виконаний з клеєної деревини, покритої лаком на водній основі у поєднанні з EPS технологією ThermoTechnology™*



1b Рама вологостійкого мансардного вікна виконана з термічно обробленої деревини в безшовній поліуретановій капсулі легко миється і не вимагає догляду

*Для вікон Стандарт, Стандарт Плюс і Преміум



2 ThermoTechnology™ унікальна система термоізоляції забезпечує екстра захист та високу енергоефективність



3 Сучасний, доступний двокамерний склопакет для ще кращої енергоефективності



4 Готові витримати будь-які погодні умови цілий рік. Протестовано в штормових умовах



5 Вікна з дистанційним керуванням з живленням від електромережі або від сонячного елемента для ще більшого комфорту



6 Мансардні вікна готові до швидкого та легкого встановлення штор завдяки унікальній системі Pick&Click!



7 Естетичні зовнішні накладки монтуються без шурупів, на кліпсах



8 Спрощений процес монтажу з посиленими монтажними елементами, які дозволять розмістити вікно в двох рівнях та надійно закріпити його як до латуння, так і до крокви



9 Легке обертання мансардного вікна по центральній осі на 180° для догляду за вікном зсередини



10 Зручна, сучасна ручка вікна з вбудованим вентиляційним клапаном для провітрювання



11 Вікна оснащені додатковими контурами ущільнення для ще більшого комфорту



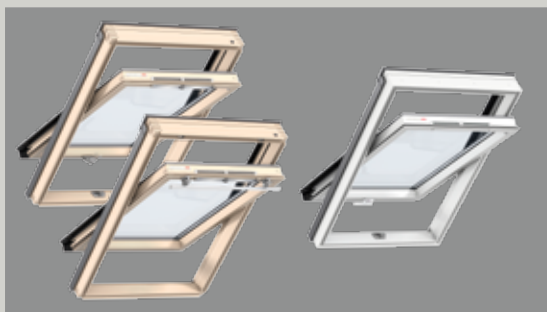
12 Легкий у використанні вентиляційний клапан зі змінним фільтром, що обслуговується, для захисту від пилу та комах



*При встановленні вікна з комплектом теплогідроізоляції BDX 2000.

Більше про гарантію на сайті www.velux.ua

Оптіма



Дерево, покрите лаком на водній основі

Вологостійке. ПВХ вікно

GZR 3050 / GZR 3050B

GLP 0073B

Ручка зверху або знизу



- ★ Зручна ручка-планка (GZR 3050)
- ★ Базова 3-позиційна ручка (GZR 3050B)
- ★ Вбудована вентиляція з фільтром від пилу та комах
- ★ Два контури ущільнення
- ★ Загартоване зовнішнє скло

стор. 8

Ручка знизу



- ★ Покращена 3-позиційна ручка
- ★ Вбудована вентиляція з фільтром від пилу та комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Вологостійкий білий пластик, легко мити
- ★ Покращений ПВХ профіль, адаптований для мансардних вікон

стор. 12

Стандарт



Дерево, покрите лаком на водній основі

Вологостійке. Дерево, запаяне в поліуретан

GZL 1051 / GZL 1051B

GLU 0051

Ручка зверху або знизу



- ★ Модель з ручкою зверху GZL 1051 чи знизу GZL 1051B
- ★ Оригінальна верхня ручка
- ★ З покращеним фільтром
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Стильний дизайн
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Можливість комбінації з нижніми похилими та вертикальними елементами
- ★ Легка модернізація в електрокероване вікно

стор. 16

Ручка зверху



- ★ Оригінальна верхня ручка
- ★ Вологостійке вікно: дерево у поліуретані
- ★ Вбудована вентиляція з фільтром від пилу та комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Стильний дизайн
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Вікно не потребує додаткового догляду
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Термічно оброблена деревина, покрита монолітним поліуретаном

стор. 18

Стандарт



Дерево, покрите лаком на водній основі

GLL 1061 / GLL 1061B

Ручка зверху або знизу



- ★ Оригінальна ручка-планка
- ★ Екстра тепле вікно з двокамерним склопакетом
- ★ Вбудована вентиляція з фільтром від пилу та комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Стильний дизайн
- ★ Легка модернізація в електрокероване вікно
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Можливість комбінації з нижнім похилим та вертикальним елементом

стор. 22

Плюс

Преміум

Преміум



Доступний
двокамерний
склопакет

Новинка!

Вологостійке.
Дерево, запаяне в
поліуретан

GLU 1061 / GLU 1061B

Ручка зверху або знизу



- ★ Екстра тепле вікно з двокамерним склопакетом
- ★ Оригінальна верхня ручка
- ★ Вологостійке вікно: дерево у поліуретані
- ★ Вбудована вентиляція з фільтром від пилу та комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Стильний дизайн
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Термічно оброблена деревина, покрита монолітним поліуретаном

стор. 22

Дерево, покрите
білою фарбою
або вологостійке

GGL 2070 / GGU 0070

Ручка зверху



- ★ Зручна ручка з вентиляційним клапаном
- ★ Дерев'яне вікно білого кольору GGL / вологостійке мансардне вікно, дерево, вкрите поліуретаном GGU
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Покращений енергобаланс
- ★ Стильний дизайн

стор. 28

Панорама.
Дерев'яне або
вологостійке

GPL 2070/GPU 0070

Ручка зверху та знизу



- ★ Відкривання по центральній та верхній осі
- ★ Панорамний вид
- ★ Дерев'яне вікно GPL / вологостійке мансардне вікно, дерево, вкрите поліуретаном GPU
- ★ Особливо актуально при малих кутах нахилу. Візуально збільшує площу приміщення при відкритому вікні
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Покращений енергобаланс
- ★ Стильний дизайн

стор. 32

Дистанційне
керування.
Дерев'яне або
вологостійке

GGL/GGU Integra®
GGL/GGU Solar

Дистанційно кероване



- ★ Зручна ручка з вентиляційним клапаном
- ★ Живлення від електромережі INTEGRA®
- ★ Живлення від сонячного елементу SOLAR
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Три контури ущільнення
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Покращений енергобаланс
- ★ Стильний дизайн

стор. 34

Дизайн та рішення



Вікно-балкон
GDL Cabrio®
стор. 38



Нічим не обмежений
краєвид від самої
підлоги
стор. 39



Зенітні вікна
стор. 40



Світловий тунель
стор. 42



Оптіма

Практичні та функціональні мансардні вікна, доступні кожному.

Мансардні вікна VELUX з базовим набором характеристик (які відповідають чи вищі стандартів), необхідних для успішного функціонування. Вікна лінії Оптіма розраховані на клієнтів, для яких важлива ціна.



Оптіма

Практична та
функціональна

Основні характеристики

для усіх моделей лінійки

Дерево, покрите лаком на водній основі

Ручка зверху
GZR 3050

- ★ Енергоефективні рішення
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу та комах
- ★ Загартоване скло
- ★ Два контури ущільнення

✓ Не забудьте комплект
для теплого встановлення,
стор. 51



GZR 3050

Розміри	S заскл.
55x78 cm CR02	0,22 м²
55x98 cm CR04	0,29 м²
66x98 cm FR04	0,38 м²
66x118 cm FR06	0,48 м²
78x98 cm MR04	0,47 м²
78x118 cm MR06	0,59 м²
78x140 cm MR08	0,73 м²
94x118 cm PR06	0,75 м²
94x140 cm PR08	0,92 м²
114x140 cm SR08	1,16 м²

Доступне та функціональне мансардне вікно GZR 3050 з верхньою ручкою відкривання зручно розташовувати на висоті 90-120 см від підлоги. Простір під вікном можна використати для розміщення меблів чи зон відпочинку.

Свіже повітря у кімнаті забезпечує вбудована вентиляція з фільтром, який легко обслуговувати.

Вікно обладнане системою Pick&Click!, яка дозволяє легко та швидко встановити фірмові штори VELUX

Технічні дані

*R вікна (м²K/Вт)	0,79
U вікна (Вт/м²K)	1,4
U склопакету (Вт/м²K)	1,1
R (Дб)	32

* Коефіцієнт опору теплопередачі вікна у результаті випробування в Україні



www.velux.ua



★ Зручна верхня ручка-планка



★ Базова 3-позиційна ручка



★ Вбудована вентиляція, що обслуговується

★ Pick&Click!
Вбудована система швидкого монтажу штор

Дерево, покрите лаком на водній основі

Ручка знизу
GZR 3050 B

- ★ Енергоефективні рішення
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу та комах
- ★ Загартоване скло
- ★ Два контури ущільнення

✓ Не забудьте комплект для теплого встановлення, стор. 51



GZR 3050 B

Розміри	S заскл.
55x78 cm CR02	0,22 м²
55x98 cm CR04	0,29 м²
66x98 cm FR04	0,38 м²
66x118 cm FR06	0,48 м²
78x98 cm MR04	0,47 м²
78x118 cm MR06	0,59 м²
78x140 cm MR08	0,73 м²
94x118 cm PR06	0,75 м²
94x140 cm PR08	0,92 м²

Доступне та функціональне мансардне вікно GZR 3050 B з нижньою ручкою відкривання зручно розташовувати на висоті 130-160 см від підлоги, якщо не вдалося уникнути високого пристінку.

Свіже повітря у кімнаті забезпечує вбудована вентиляція з фільтром, який легко обслуговувати.

Вікно обладнане системою Pick&Click!, яка дозволяє легко та швидко встановити фірмові штори VELUX

Технічні дані

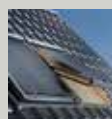
*R вікна (м²K/Вт)	0,79
U вікна (Вт/м²K)	1,4
U склопакету (Вт/м²K)	1,1
R (Дб)	32

* Коефіцієнт опору теплопередачі вікна у результаті випробування в Україні

Оптимальна комплектація мансардного вікна



Кімір для надійного встановлення мансардного вікна
Стор. 50



Захист від спеки та комфорт в мансарді
Стор. 56



Декор та контроль освітлення
Стор. 58





★ Покращений ПВХ, адаптований для мансардних вікон



★ Покращена 3-позиційна ручка



★ Вбудована вентиляція, що обслуговується



★ Безпечний склопакет «триплекс»

Вологостійке ПВХ вікно

Ручка знизу
GLP 0073 B

- ★ Покращена 3-позиційна ручка
- ★ Енергоефективні рішення
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Зовнішнє загартоване скло
- ★ Фільтр від пилу та комах
- ★ Додатковий ущільнювач
- ★ Безпечний склопакет
- ★ Внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Стильний дизайн
- ★ Вологостійкий білий пластик, легко мити
- ★ Покращений ПВХ профіль, адаптований для мансардних вікон



GLP 0073 B

Розміри	S заскл.
55x78 см CR02	0,22 м²
66x98 см FR04	0,38 м²
66x118 см FR06	0,48 м²
78x98 см MR04	0,47 м²
78x118 см MR06	0,59 м²
78x140 см MR08	0,73 м²
78x160 см MR10	0,85 м²
94x118 см PR06	0,75 м²
114x118 см SR06	0,95 м²

Мансардне вікно VELUX GLP 0073 B для вологих приміщень з нижньою ручкою відкривання.

Білі пластикові мансардні вікна підійдуть для приміщень з високою вологістю, наприклад, ванної або кухні, і кімнат зі світлим інтер'єром.

Вбудований вентиляційний клапан з двома положеннями для провітрювання допоможе швидко позбутися надмірної вологості і неприємних запахів.

Для додаткової вентиляції передбачені два положення фіксації нижньої ручки.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,4
U склопакету (Вт/м²К)	1,0
R (Дб)	35

Оптимальна комплектація мансардного вікна



Комір для надійного встановлення мансардного вікна
Стор. 50



Захист від спеки та комфорт в мансарді
Стор. 56



Декор та контроль освітлення
Стор. 58



Стандарт

Мансардні вікна лінії Стандарт розроблені спеціально для споживачів, які орієнтовані на ціну та в той же час хочуть отримати усі основні функціональні можливості мансардного вікна та високу якість VELUX. І ми не зупиняємося у покращенні, адже тепер усі моделі мансардних вікон VELUX, починаючи від лінії Стандарт, оснащені додатковим контуром ущільнення і ThermoTechnology™.



Стандарт

Доступна
преміальна якість

Основні характеристики

для усіх моделей лінійки

Дерев'яне вікно, покрите лаком на водній основі

Ручка зверху

GZL 1051

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор

Новинка! ThermoTechnology™

Новинка! Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту

- ★ Можливість модернізації вікна в дистанційно кероване
- ★ Оптимальний склопакет, заповнений аргоном U вікна 1,3



GZL 1051

Розміри	S заскл.
55x78 см СК02	0,22 м²
55x98 см СК04	0,29 м²
66x98 см ФК04	0,38 м²
66x118 см ФК06	0,48 м²
78x98 см МК04	0,47 м²
78x118 см МК06	0,59 м²
78x140 см МК08	0,73 м²
78x160 см МК10	0,85 м²
94x118 см ПК06	0,75 м²
94x140 см ПК08	0,92 м²
114x118 см СК06	0,95 м²
114x140 см СК08	1,16 м²

Оригінальне мансардне вікно з відкриванням по центральній осі має інтегровану вентиляційну систему. Розміщення ручки зверху дає можливість легко оперувати вікном при встановленні на висоті 90-120 см від рівня підлоги і розміщати під вікном меблі.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,3
U склопакету (Вт/м²К)	1,0
R (Дб)	31



www.velux.ua



★ **ThermoTechnology™**

Наша унікальна система термоізоляції забезпечує екстра захист та високу енергоефективність навіть при екстремальних погодних умовах.



★ **Свіже повітря навіть у зачиненому положенні**

У Вас завжди буде можливість повітрювати при зачиненому вікні, незалежно від типу вікна.



★ **Легко модернізувати в дистанційно кероване**

За допомогою комплексу для модернізації вікно перетворюється в електрокероване з живленням від електромережі чи від сонячного елемента.



★ **Готовність до швидкого монтажу штор**

Усі вікна VELUX підготовлені на виробництві до швидкого та легкого монтажу штор. Все просто Pick&Click!™.

Дерев'яне вікно, покрите лаком на водній основі

Ручка знизу
GZL 1051 B

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор

Новинка! ThermoTechnology™

Новинка! Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту

- ★ Оптимальний склопакет, заповнений аргоном U вікна 1,3



15°-90°

GZL 1051 B

Розміри

S закл.

66x118 см FK06	0,48 м²
78x98 см MK04	0,47 м²
78x118 см MK06	0,59 м²
78x140 см MK08	0,73 м²
78x160 см MK10	0,85 м²
94x140 см PK08	0,92 м²

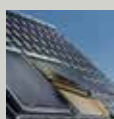
Мансардне вікно з відкриванням по центральній осі має елегантну нижню ручку. Таку модель ми рекомендуємо, коли немає можливості уникнути високого пристінку. Провітрювання можливе через вентиляційний пристрій чи фіксує ручку в положенні провітрювання.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,3
U склопакету (Вт/м²K)	1,0
R (Дб)	31



Матеріали для встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



Модернізація вікна в електрокероване
Стор. 36

Стандарт

Доступна
преміальна якість



★ ThermoTechnology™

Ідеальне рішення для приміщень з підвищеною вологістю – термооброблена деревина, захищена поліуретаном.



★ Не потребує обслуговування, біле вікно

Біле поліуретанове покриття не потребує оновлення. Унікальна безшовна конструкція поліуретанової капсули легка у догляді і не має стиків у кутах.

Дерев'яне вологостійке вікно в поліуретані

Ручка зверху
GLU 0051

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту
- ★ Не потребує догляду, біле
- ★ Можливість модернізації вікна в дистанційно кероване
- ★ Оптимальний склопакет заповнений аргеном U вікна 1,3



GLU 0051

Розміри	S закл.
55x78 см СК02	0,22 м²
66x118 см ФК06	0,48 м²
78x98 см МК04	0,47 м²
78x118 см МК06	0,59 м²
78x140 см МК08	0,73 м²
78x160 см МК10	0,85 м²

Мансардне вікно виготовлене за унікальною технологією VELUX – дерево, запаяне в поліуретанову капсулу, не потребує догляду і на 100% вологостійке. Підійде для будь-якої кімнати, особливо для ванної чи кухні. Верхнє положення ручки дозволить розмістити під вікном меблі чи зону гри або відпочинку

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,3
U склопакету (Вт/м²К)	1,0
R (Дб)	29



www.velux.ua





Стандарт Плюс

Мансардні вікна лінії Стандарт Плюс підійдуть власникам будинків, які готові додатково інвестувати в енергоефективність та комфорт. Вікна Стандарт Плюс мають усі функціональні характеристики лінії Стандарт, до цього ж мають винятково доступний двокамерний склопакет, завдяки якому Ваш дім завжди буде теплим і тихим, адже ці моделі мають вищу звукоізоляцію.

В лінії Стандарт Плюс представлено 4 моделі мансардних вікон з двокамерним склопакетом, щоб ніщо не обмежувало Ваш вибір теплого вікна.



Стандарт Плюс

Додаткові переваги

для моделей з верхньою та нижньою
ручками відкривання

Додаткова цінність. Доступний двокамерний склопакет

Дерев'яне вікно, покрите лаком на водній основі

Ручка зверху

GLL 1061

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту
- ★ Додаткова звукоізоляція
- ★ Можливість модернізації вікна в дистанційно кероване
- ❄ **Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1**



15°-90°

GLL 1061

Розміри

S заскл.

	55x78 см СК02	0,22 м²
	55x98 см СК04	0,29 м²
	66x98 см ФК04	0,38 м²
	66x118 см ФК06	0,48 м²
	78x98 см МК04	0,47 м²
	78x118 см МК06	0,59 м²
	78x140 см МК08	0,73 м²
	78x160 см МК10	0,85 м²
	94x118 см РК06	0,75 м²
	94x140 см РК08	0,92 м²
	114x118 см СК06	0,95 м²
	114x140 см СК08	1,16 м²

Мансардні вікна з верхньою ручкою відкривання дозволяють розміщувати меблі під вікном і вони не заважатимуть Вам оперувати вікном. Для додаткового комфорту є можливість модернізувати вікно і відкривати дистанційно.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,1
U склопакету (Вт/м²К)	0,6
R (Дб)	32



www.velux.ua



- ★ Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1

Винятково доступний двокамерний склопакет для Вашого будинку без компромісів у якості.



- ★ Додаткова звукоізоляція

Двокамерний склопакет та додатковий контур ущільнення ефективно зменшують рівень шуму з вулиці, додаючи комфорту Вашому дому.



- ★ *ThermoTechnology™

Наша унікальна система термоізоляції забезпечує екстра захист та високу енергоефективність навіть при екстремальних погодних умовах.



- ★ Готовність до швидкого монтажу штор

Усі вікна VELUX підготовлені на виробництві до швидкого та легкого монтажу штор. Все просто Pick&Click!™.

Дерев'яне вікно, покрите лаком на водній основі

Ручка знизу
GLL 1061 B

- ★ Сійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту
- ★ Додаткова звукоізоляція
- ❄ Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1



GLL 1061 B

Розміри	S заскл.
66x118 см FK06	0,48 м²
78x98 см MK04	0,47 м²
78x118 см MK06	0,59 м²
78x140 см MK08	0,73 м²
78x160 см MK10	0,85 м²
94x140 см PK08	0,92 м²

Мансардне вікно з відкриванням по центральній осі має елегантну нижню ручку. Таку модель ми рекомендуємо, коли немає можливості уникнути високого пристінку. Провітрювання можливе через вентиляційний пристрій чи фіксує ручку в положенні провітрювання.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,1
U склопакету (Вт/м²К)	0,6
R (Дб)	32



Матеріали для встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



Модернізація вікна в електрокероване
Стор. 36

Стандарт Плюс

Додаткові переваги

для моделей з верхньою та нижньою
ручками відкривання

Додаткова цінність. Енергоефективність та Комфорт

Дерев'яне вологостійке вікно в поліуретані

Новинка!

Ручка зверху
GLU 0061

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту
- ★ Додаткова звукоізоляція
- ★ Не потребує догляду, біле
- ★ Можливість модернізації вікна в дистанційно кероване
- ❄ **Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1**



GLU 0061

Розміри	S заскл.
55x78 см СК02	0,22 м²
66x118 см ФК06	0,48 м²
78x98 см МК04	0,47 м²
78x118 см МК06	0,59 м²
78x140 см МК08	0,73 м²
78x160 см МК10	0,85 м²
94x140 см РК08	0,92 м²
114x140 см СК08	1,16 м²

Мансардне вікно виготовлене за унікальною технологією VELUX – дерево, запаяне в поліуританову капсулу не потребує догляду і на 100% вологостійке. Підійде для будь-якої кімнати, особливо для ванної чи кухні. Верхнє положення ручки дозволить розмістити під вікном меблі чи зону гри або відпочинку.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²К)	1,1
U склопакету (Вт/м²К)	0,6
R (Дб)	32



www.velux.ua



★ **Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1**

Винятково доступний двокамерний склопакет для Вашого будинку без компромісів у якості.



★ **Додаткова звукоізоляція**

Двокамерний склопакет та додатковий контур ущільнення ефективно зменшують рівень шуму з вулиці, додаючи комфорту Вашому дому.



★ **Не потребує обслуговування, біле вікно**

Біле поліуретанове покриття не потребує оновлення. Унікальна безшовна конструкція поліуретанової капсули легка у догляді і не має стиків у кутах.



★ **Провітрювання**

Можливе через вентиляційний пристрій чи фіксуючу ручку в положенні провітрювання

Дерев'яне вологостійке вікно в поліуретані

Новинка!

Ручка знизу
GLU 0061 B

- ★ Стійкість до будь-яких погодних умов
- ★ Провітрювання навіть у закритому положенні
- ★ Легко мити з приміщення
- ★ Готовність до швидкого встановлення штор
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Додатковий ущільнювач для ще більшого комфорту
- ★ Додаткова звукоізоляція
- ★ Не потребує догляду, біле
- ❄ **Енергоефективний двокамерний склопакет, U вікна 1,1**



GLU 0061 B

Розміри	S заскл.
66x118 см FK06	0,48 м²
78x98 см MK04	0,47 м²
78x118 см MK06	0,59 м²
78x140 см MK08	0,73 м²
94x140 см PK08	0,92 м²

Мансардне вікно виготовлене за унікальною технологією VELUX – дерево, запаяне в поліуританову капсулу не потребує догляду і на 100% вологостійке. Підійде для будь-якої кімнати, особливо для ванної чи кухні. Таку модель ми рекомендуємо, коли немає можливості уникнути високого пристінку. Провітрювання можливе через вентиляційний пристрій чи фіксуючу ручку в положенні провітрювання.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,1
U склопакету (Вт/м²K)	0,6
R (Дб)	32



Матеріали для встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



Модернізація вікна в електрокероване
Стор. 36



Преміум

Лінія Преміум створена для витончених дизайнерських інтер'єрів, неповторного комфорту та ексклюзивності. Ще більше світла та простору завдяки унікальним рішенням балкону та тераси, поєднання мансардних вікон з нижніми елементами, а також автоматизація у керуванні вікнами та інноваційне управління мікрокліматом у приміщенні, у тому числі за допомогою голосу.





www.velux.ua

Преміум

Максимальний
комфорт, дизайн
та інноваційність



★ Високоякісне
біле покриття

Клеєна деревина
покрита високоякісною
білою фарбою для
довготривалого
використання.



★ Внутрішній
склопакет «триплекс»

Безпечний склопакет має
внутрішнє ламіноване
скло «триплекс»,
яке навіть при дуже
сильному ударі не
осипається, а вікно
може й далі виконувати
свою функцію до заміни
склопакету.



★ Інтегрований
вентиляційний клапан

Унікальний
вентиляційний клапан
дозволяє провітрювати
приміщення навіть
при закритому вікні.
Оснащений фільтром,
який легко зняти і
помити.

Преміальні моделі мансардних вікон VELUX

Класичне вікно з білим покриттям GGL 2070
Дерев'яне вологостійке вікно в поліуретані GGU 0070

Визнаний стандарт функціональності та якості – класична версія найпопулярнішої моделі мансардних вікон VELUX, виконана з високоякісної клеєної деревини, покрита білою фарбою, або термічно обробленої деревини, покритою монолітним поліуретаном для приміщень з підвищеною вологістю.

Сучасна та зручна ручка-планка у верхній частині вікна забезпечує зручність відкривання і має вбудований вентиляційний клапан. Під вікном зручно розташовувати меблі чи облаштовувати зону гри або відпочинку.

- ★ Сучасна та зручна ручка-планка зверху
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу та комах
- ★ Зовнішнє загартоване скло
- ★ Внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Стильний дизайн
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Підходить для приміщень з підвищеною вологістю (GGU 0070)
- ★ Рама вікна не потребує додаткового догляду (GGU 0070)
- ★ Дерев'яні моделі доступні з покриттям лаком або білою фарбою



**GGL 2070/
GGU 0070**

Розміри	S заскл.
 55x78 см СК02	0,22 м²
 55x98 см СК04	0,29 м²
 66x98 см ФК04	0,38 м²
 66x118 см ФК06	0,48 м²
 78x98 см МК04	0,47 м²
 78x118 см МК06	0,59 м²
 78x140 см МК08	0,73 м²
 78x160 см МК10	0,85 м²
 94x118 см РК06	0,75 м²
 94x140 см РК08	0,92 м²
 114x118 см СК06	0,95 м²
 114x140 см СК08	1,16 м²

Дерев'яні вікна, покриті лаком
на водній основі доступні під
замовлення.

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,3
U склопакету (Вт/м²K)	1,0
R (Дб)	35



Матеріали для
встановлення
Стор. 50



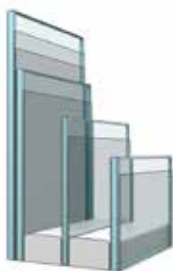
Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



Модернізація
вікна в
електрокероване
Стор. 36

Найширший
асортимент вікон
з двокамерними
склопакетами

Доступні двокамерні склопакети



Єдине вікно на ринку для Пасивних будинків класу ефективності pHА, яке може використовуватися в холодних кліматичних зонах.



	Склопакет				
	--61	--66	--68	--62	--82**
Пропускна здатність сонячної енергії	55%	51%	52%	52%	43%
Коефіцієнт теплопередачі склопакету, Вт/м²К	0,6	0,5	0,7	0,5	0,3
Коефіцієнт теплопередачі вікна, Вт/м²К	1,1	1,0	1,1	0,81*	0,51
Заповнений інертним газом	Аргон	Криптон	Аргон	Криптон	Криптон
Звукоізоляція, Дб	32	37	35	42	37
«Триплекс» внутрішнє скло		+	+	+	+
Зовнішнє загартоване скло	+	+	+	+	+

* Тільки для GGU, Для GGL U вікна = 0,83

** Склопакет доступний для вікна GGU



www.velux.ua

Преміум

Максимальний
комфорт, дизайн
та інноваційність



★ Двокамерний склопакет

Двокамерний склопакет забезпечує підвищену теплоізоляцію. А завдяки поєднанню його з технологією утеплення ThermoTechnology™ вікно стає надійним захисником від будь-якого холоду.



★ Покриття антироса

Екстра тепле мансардне вікно

Класичне вікно з білим покриттям GGL 2066
Дерев'яне вологостійке вікно в поліуретані GGU 0066

Шукаєте енергоефективне, екстра тепле рішення? Мансардне вікно з двокамерним склопакетом, заповненим криптоном – ідеальне рішення. До того ж спеціальна конструкція склопакету знижує шум дощу та має спеціальне покриття «антироса». Все це у поєднанні з ThermoTechnology та додатковими ущільнювачами дозволяє почувати себе тепло та впевнено.

Сучасна та зручна ручка-планка у верхній частині вікна забезпечує зручність відкривання і має вбудований вентиляційний клапан. Під вікном зручно розташовувати меблі чи облаштовувати зону гри або відпочинку.

- ★ Двокамерний склопакет, заповнений криптоном
- ★ Додаткова ізоляція ThermoTechnology™
- ★ Сучасна та зручна ручка планка зверху
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу та комах
- ★ Зовнішнє загартоване скло
- ★ Внутрішнє скло «триплекс»
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Стильний та сучасний дизайн
- ★ Підходить для приміщень з підвищеною вологістю (GGU 0066)
- ★ Рама вікна не потребує додаткового догляду (GGU 0066)
- ★ Дерев'яні моделі доступні з покриттям лаком або білою фарбою



15°-90°

**GGL 2066/
GGU 0066**

Розміри	S закл.
55x78 см СК02	0,22 м²
55x98 см СК04	0,29 м²
66x98 см ФК04	0,38 м²
66x118 см ФК06	0,48 м²
78x98 см МК04	0,47 м²
78x118 см МК06	0,59 м²
78x140 см МК08	0,73 м²
78x160 см МК10	0,85 м²
94x118 см РК06	0,75 м²
94x140 см РК08	0,92 м²
114x118 см СК06	0,95 м²
114x140 см СК08	1,16 м²

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,0
U склопакету (Вт/м²K)	0,5
R (Дб)	37



Матеріали для
встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



Модернізація
вікна в
електрокероване
Стор. 36



www.velux.ua

Преміум

Максимальний
комфорт, дизайн
та інноваційність



★ Панорамний вид

Зручне відкривання по
верхній осі назовні.



★ Два варіанти відкривання

Верхня ручка-планка
поєднана з вентиляційним
клапаном.

Панорамний вид

Мансардні вікна з комбінованим відкриванням по верхній і центральній осі.

GPL 2070 Високоякісна клеєна деревина, покрита білою фарбою
GGU 0070 Термічно оброблена деревина у безшовній поліуретановій капсулі

З цим вікном Ви отримаєте насолоду від панорамного виду, особливо якщо Ви мешкаєте поряд з прекрасними пейзажами. Це вікно стане хорошим вибором для тих, кому важливо відчуття єднання з навколишнім світом. Головними перевагами цього вікна є зручне відкривання по верхній осі назовні на 45° і можливість легко помити вікно з приміщення, для цього досить повернути його по центральній осі на 180°, як класичне мансардне вікно. Подаруйте своїй кімнаті в мансарді чудовий вигляд! Серед інших переваг вікна – безпечний склопакет з внутрішнім склом «триплекс» і технологія збереження тепла ThermoTechnology™.

- ★ Дві ручки відкривання: верхня і нижня
- ★ Комбінований спосіб відкривання: по верхній і центральній осі
- ★ Панорамний вид
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу і комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Рішення для приміщень з підвищеною вологістю (GPU 0070)
- ★ Рама вікна не потребує додаткового догляду (GPU 0070)



15°-55°

GPL 2070/ GPU 0070

Розміри		S закл.
	55x98 см CK04	0,29 м²
	66x118 см FK06	0,48 м²
	78x98 см MK04	0,47 м²
	78x118 см MK06	0,59 м²
	78x140 см MK08	0,73 м²
	78x160 см MK10	0,85 м²
	94x118 см PK06	0,75 м²
	94x140 см PK08	0,92 м²
	114x118 см SK06	0,95 м²
	114x140 см SK08	1,16 м²

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,3
U склопакету (Вт/м²K)	1,0
R (Дб)	35



Матеріали для
встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56



www.velux.ua

Преміум

Максимальний
комфорт, дизайн
та інноваційність



★ Пульт керування



★ Сенсор дощу на
вікні Solar



★ Сенсор дощу для
вікон INTEGRA

Максимальний комфорт

Мансардне вікно з дистанційним керуванням:

З живленням від електромережі GGL 207021/GGU 007021

З живленням від сонячного елемента GGL 207030/GGU 207030

Мансардні вікна VELUX INTEGRA® та VELUX SOLAR ідеальні для прихильників максимального комфорту, а також при розташуванні вікна поза доступом. Вікно з вбудованим електромотором комплектується сучасним сенсорним пультом. З його допомогою Ви можете керувати вікном і аксесуарами (штори, маркізет, ролети) з будь-якого місця в будинку. А вбудований датчик дощу автоматично закриє вікно при перших краплях.

- ★ Можливість програмування вікна на провітрювання
- ★ Зручний сенсорний пульт керування
- ★ Живлення від сонячного елемента і не залежність постачання електроенергії (Solar)
- ★ Вбудована вентиляція, що обслуговується
- ★ Фільтр від пилу і комах
- ★ Загартоване зовнішнє скло
- ★ Три контури ущільнення
- ★ Безпечний склопакет: внутрішнє скло «триплекс»
- ★ ThermoTechnology™
- ★ Рішення для приміщень з підвищеною вологістю (GGU 007021/007030)
- ★ Рама вікна не потребує додаткового догляду (GGU 007021/007030)



GGL 207021/ GGU 007021

Розміри	S закл.
55x78 см СК02	0,22 м²
55x98 см СК04	0,29 м²
66x98 см ФК04	0,38 м²
66x118 см ФК06	0,48 м²
78x98 см МК04	0,47 м²
78x118 см МК06	0,59 м²
78x140 см МК08	0,73 м²
78x160 см МК10	0,85 м²
94x118 см РК06	0,75 м²
94x140 см РК08	0,92 м²
114x118 см СК06	0,95 м²
114x140 см СК08	1,16 м²

Технічні дані

U вікна (Вт/м²K)	1,3
U склопакету (Вт/м²K)	1,0
R (Дб)	35



Матеріали для
встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 58

Модернізація вікон

Стандарт, Стандарт Плюс, Преміум



Мансардне вікно
VELUX з ручним
керуванням та
верхньою ручкою



Мансардне вікно
VELUX з дистанційним
керуванням живленням
від електромережі

Модернізувати вікно в електрокероване



Додатково до комплекту



Пульт дистанційного керування сенсорний KLR 200

- Можливість керувати 200 одиницями продуктів

Система управління вікном KUX 100 (110)

Електромотор KMG 110

- Керування одним продуктом (KUX 100) або кількома продуктами до 5 одиниць (KUX 110) з одного пульта
- Можливість модернізувати раніше встановлені вікна
- Сенсор дощу в комплекті з мотором
- Пульт управління в комплекті з системою управління

Модернізувати вікно в дистанційно кероване на сонячній батареї



Комплект для модернізації KSX 100K

- Можливість модернізувати раніше встановлені вікна
- Сенсор дощу в комплекті з мотором
- Сенсорний пульт управління в комплекті з системою управління
- Можливість керувати до 200 одиниць
- Опція програмування вікон та сонцезахисних аксесуарів
- Можливість прикріпити пульт на стіні
- Зручне та легке у керуванні меню пульта

Модернізація вікон Оптіма



Комплект для модернізації вікон в електрокеровані AMC 100

- Можливість модернізувати раніше встановлені вікна
- Сенсор дощу в комплекті з мотором
- Пульт керування вікном входить у комплект

Ще більше комфорту з продуктами для автоматизації



Настінний вимикач KLI 110



Адаптер-розетка до системи io-homecontrol KRD 100



Інтерфейс для приєднання до системи розумний дім KLF 100

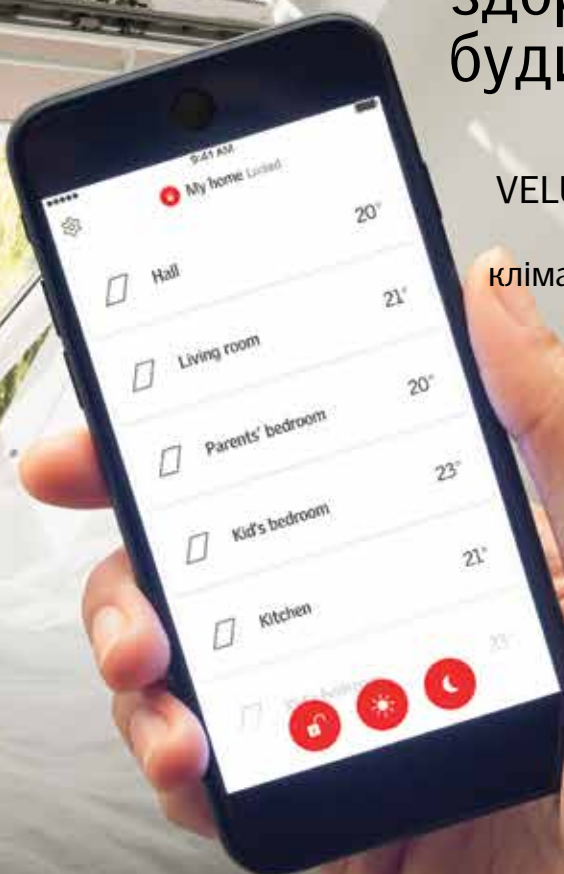
СКОРО У
ПРОДАЖУ

Новинка!
VELUX ACTIVE

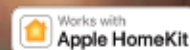
Інтелектуальне керування комфортним та здоровим будинком

VELUX ACTIVE
домашній
клімат-контроль
KIX 300 EU

- ★ Інтелектуальне керування вентиляцією
- ★ Провітрювання тричі на день
- ★ Розумний захист від перегрівання
- ★ Легке встановлення
- ★ Голосове управління



Дізнайтесь більше www.velux.ua



VELUX ACTIVE

Інтелектуальне керування
Вашими мансардними
вікнами VELUX, шторами та
ролетами.

with
NETATMO



Ситуація під контролем

Управління мансардними вікнами VELUX Integra, дистанційно керованими шторами та ролетами, використовуючи мобільний додаток 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.

Преміум



35°-53°

Вікно-балкон CABRIO®

GDL 2066

Вікно-балкон VELUX CABRIO® зробить мансарду просторішою і наповнить її денним світлом. VELUX CABRIO® – це геніальне і економічне рішення для тих, хто хоче мати вихід назовні прямо з мансарди. Вікно перетворюється на балкон за лічені секунди, відкриваючи прекрасний краєвид. Підніміть верхню секцію, відсуньте нижню – і можна вийти на балкон, подихати свіжим повітрям і насолодитися краєвидом.



35°-53°

Тераса

GEL

Приємні теплі дні ви можете проводити на свіжому повітрі і при цьому насолоджуватися домашнім комфортом. У вашому розпорядженні простора сонячна тераса VELUX. Тераса вбудовується в нижню частину даху, дозволяючи використовувати її максимально ефективно і створюючи місце для комфортного відпочинку. Відкрийте нижню і верхню секції – і перед Вами чудове місце, здатне змінити Ваші уявлення про затишок.



www.velux.ua



Нижній похилий елемент

GIL 2070/GIU 0070

Отримати незвичайні дизайнерські рішення допоможуть додаткові похилі елементи – комбінуйте їх з будь-якими вікнами VELUX Стандарт, Стандарт Плюс та Преміум. Такі комбінації доповнять вікно-балкон CABRIO® або ж інші мансардні вікна.



Карнизне вікно

VFE 2070/VIU 0070

Якщо вам не потрібна повноцінна тераса, використовуйте карнизні вікна. Вони встановлюються в пристінок і створюють такий самий ефектний інтер'єр з панорамним видом, тільки без виходу назовні. Комбінуються з мансардними вікнами VELUX Стандарт, Стандарт Плюс та Преміум.



GIL/GIU

	78x92 см МК34
	94x92 см РК34
	114x92 см СК34



VFE/VIU

	78x60 см МК31
	78x95 см РК34
	94x60 см РК31
	94x95 см РК35
	114x60 см СК31
	114x95 см СК35



Матеріали для встановлення
Стор. 50



Захист від спеки
Затемнення
Контроль світла
Стор. 56

Новинка!

Інноваційний
вигнутий скляний
купол

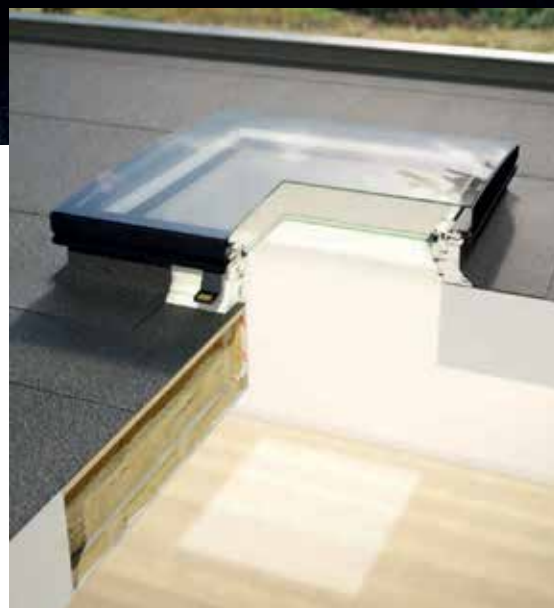


Рішення для покрівель з кутом нахилу 0-15°

Зенітні вікна VELUX дозволяють додати природного світла у житлові приміщення під плоским дахом. Зенітні вікна CVP з електроприводом комплектуються пультом дистанційного керування і вбудованим датчиком дощу. Глухі зенітні вікна CFP не відчиняються і призначені для освітлення приміщень, в яких є інші джерела вентиляції.

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Датчики дощу на всіх зенітних вікнах VELUX INTEGRA®, які автоматично закривають вікна в разі дощу.
- Конструкція невибаглива в догляді.
- Широкий діапазон доступних розмірів.



Захист від спеки



Затемнююча енергоефективна штора FMK. **Кольори:** білий, чорний



Штора плісе FMG. **Кольори:** білий, пісочний, синій металік

Контроль освітлення



Маркізет для zenітних вікон MSG. Доступний у білому кольорі



Простий вибір, що відповідає Вашим потребам

Поєднуйте zenітне вікно з бажаним куполом, що відповідає Вашим потребам у денному світлі та вентиляції.

CurveTech

0-15°

5-15°

0-15°



Вигнутий скляний купол (ISD 1093)

- Дизайн вигнутого скла від краю до краю забезпечує безперервний дренаж
- Вигнута форма куполу дає більш чіткий вигляд неба
- 6 мм скла стійкого до подряпин
- Встановлення від 0 до 15
- Рекомендований варіант для дизайнерських рішень просто неба

Скляний купол (ISD 2093)

- Дизайн плоского скла підходить до покрівлі
- 4 мм скла стійкого до подряпин
- Встановлення в покрівлю від 5 до 15

Прозорий купол (ISD 0000)

- Чіткий вид назовні
- Гарне проникнення денного світла
- Стійкий до подряпин
- Встановлення від 0-15

Матовий купол (ISD 0100)

- Мала прозорість для повної конфіденційності
- Добре проникнення денного світла
- Стійкий до подряпин
- Встановлення від 0-15



Вікно для плоскої покрівлі з дистанційним керуванням (CVP 0673)

- Високоізольована конструкція з ПВХ
- Ламіноване скло зсередини
- Інтелектуальне дистанційне керування VELUX INTEGRA® з програмованими функціями
- Інтегрований датчик дощу для автоматичного закриття під час дощу
- Невибагливе в догляді

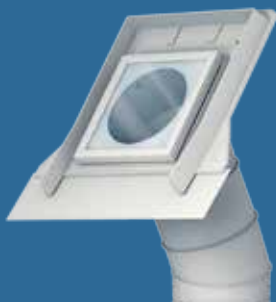


Глухе вікно для плоскої покрівлі (CFP 0073)

- Високоізольована конструкція з ПВХ
- Ламіноване скло зсередини
- Невибагливе в догляді

www.velux.ua





Світловий тунель

TWF/TWR
TLF/TLR



Заповніть світлом кожний куток Вашої оселі

Світловий тунель VELUX оминає усі перешкоди та заповнює світлом найвіддаленіші куточки Вашої оселі за допомогою труби з світловідбиваючим покриттям. Ваш житловий простір заповнюється світлом та стає більш комфортним. Світловий тунель ідеально підходить для невеликих приміщень і вузьких приміщень – таких як коридор, внутрішні кімнати та ванні кімнати.

Модель TWR з жорсткою трубою призначена для встановлення у профільований покрівельний матеріал на відстані 145–185 см. Довжина тунелю може бути збільшена до 6 м за допомогою добірних елементів.



TWR/TLR



ZTR 0062/
ZTR 0124

Подовжувач жорсткої труби світлового тунелю, до 6 м. Модульна конструкція.

Модель TWF з гофрованою гнучкою трубою можна встановити на відстані 40–200 см. Відстань вимірюється по центральній лінії від обробки стелі до верху обрешітки. Трубу тунелю необхідно утеплювати.



TWF/TLF



www.velux.ua

Люки для виходу на дах

Виходи на дах для житлових теплих приміщень

Аварійний вихід на дах

GTL 2070/GTU 0070

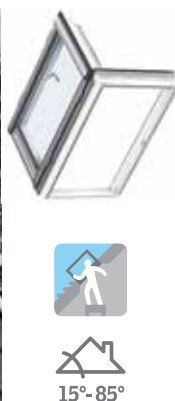


Мансардне вікно з усіма характеристиками і функціями вікна GPL і одночасно аварійний вихід на дах. При натисканні ручки для аварійного виходу вікно автоматично відкривається газовими пружинами.

Підходить для всіх опалювальних мансардних приміщень. Збільшений кут відкривання – 67°. Виготовлене з клеєної деревини з покриттям лаком на водній основі (GTL 3070), з покриттям білою фарбою (GTL 2070) або вологостіке вікно – дерево в поліуретані (GTL 0070).

Експлуатаційний вихід на дах

GXL 2070/GXU 0070



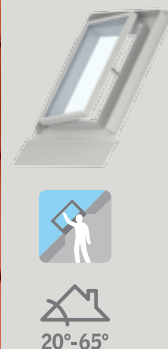
Мансардне вікно і одночасно вихід на дах для приміщень, що опалюються.

Відкривається по бічній осі, зручне для обслуговування покрівлі. Газова пружина у верхній частині віконної стулки полегшує її відкривання. Виготовлене з клеєної деревини з білим покриттям (GXL 2070) або дерево в поліуретані (GXU 0070). Доступна модель з клеєної деревини з лаковим покриттям на водній основі (GXL 3070). На вікно не встановлюються роletи і маркізет. Сходи́нка в комплект не входить.

Виходи на дах для нежитлових холодних приміщень

Вікно-люк зі склопакетом

VLT 1000



Доступне за ціною рішення для обслуговування та ремонту покрівлі, а також для вентиляції та освітлення неопалюваних приміщень під дахом.

Моделі VLT 025 (45 x 55 см), VLT 029 (45 x 73 см), модель VLT 033 (85 x 85 см) відкриваються по лівій чи правій бічній осі на вибір замовника. Стулка фіксується в трьох положеннях для провітрювання. VLT 1000 має фіксатор стулки у відкритому положенні. Коробка вікна дерев'яна, стулка – алюмінієва. Вбудований універсальний комір і склопакет. Кут нахилу покрівлі 20–60°. Для плоского та профільованого покрівельного матеріалу з висотою профілю до 60 мм.

Вікно-люк зі склопакетом

GVT 103



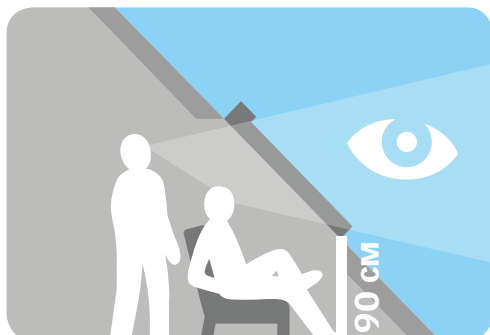
Вікно-люк для виходу на покрівлю призначено для обслуговування і ремонту покрівлі, а також для вентиляції та освітлення неопалюваних приміщень під дахом.

Відкривається по бічній осі. Має однокамерний склопакет, вбудований комір та посилену нижню частину. Для покрівельного матеріалу з висотою профілю до 60 мм. Розмір виходу 49 x 76 см. Стулка виготовлена з анодованого алюмінію. Вологостійка віконна коробка. Колір чорний. Склопакет посилений.

Рекомендації з вибору

1 Оберіть правильний тип мансардного вікна та висоту його встановлення

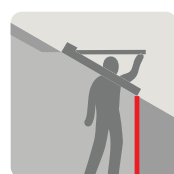
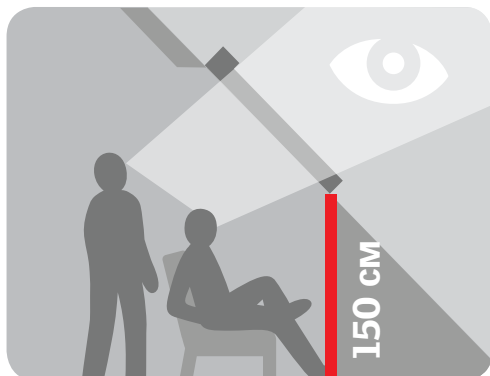
Розташування на низькому рівні – рекомендується верхня ручка



Рішення з можливістю найліпшого огляду, функціональність та гнучкість. Для будь-якого даху з кутом нахилу (15-90°)

Оптіма	Стандарт	Стандарт Плюс	Стандарт Плюс	Преміум
Ручка зверху GZR 3050	Ручка зверху GZL 1051	Ручка зверху GLL 1061	Ручка зверху GLU 1061	Дистанційне керування GGL 207021 VELUX INTEGRA®

Розташування на високому рівні – рекомендується нижня ручка. Для даху з кутом нахилу (15-90°)



Для даху з кутом нахилу (15-55°)

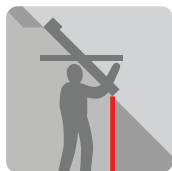
Преміум



Ручка знизу
GPL 2070



GPL також підійде для встановлення на низькому рівні, враховуючи конструкцію верхнього відкриття



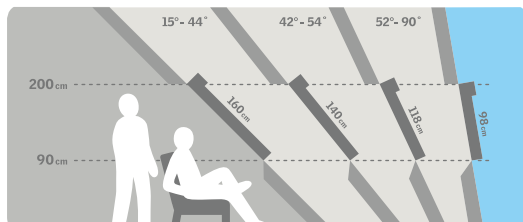
Оптіма	Стандарт	Стандарт Плюс	Преміум
Ручка знизу GZR 3050 B	Ручка знизу GZL 1051 B	Ручка знизу GLL 1061 B	Дистанційне керування GGL 207021 VELUX INTEGRA®



www.velux.ua

Рекомендації з вибору

2 Оберіть правильний розмір вікна



Отримайте можливість найкращого огляду, денного світла та вентиляції.

Мансардні вікна забезпечують вид назовні. Для отримання максимального огляду варіанти кутів нахилу даху та розмір вікон повинні бути підбрані з розрахунку: чим менше кут нахилу, тим довше має бути вікно. Це відкриває кращий краєвид людині, яка стоїть чи сидить. Також майте на увазі, найліпша відстань розташування вікна – 90 см від підлоги.

Визначаємо потрібний розмір і кількість

Скористайтеся таблицею для розрахунку кількості вікон під площу конкретного приміщення в мансарді (спальня, вітальня, комора, санвузол, коридор):

Зовнішній розмір вікна	CR02	CR04	FR04	FR06	MR04	MR06	MR08	MR10	PR06	PR08	SR06	SR08
	SK02	SK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	SK06	SK08
	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140
Площа засклення в м²	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 вікно освітлює, площа в м²	2,2	2,9	3,8	4,8	4,7	5,9	7,3	8,5	7,5	9,2	9,5	11,6

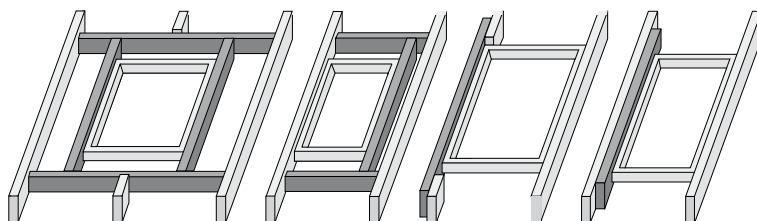
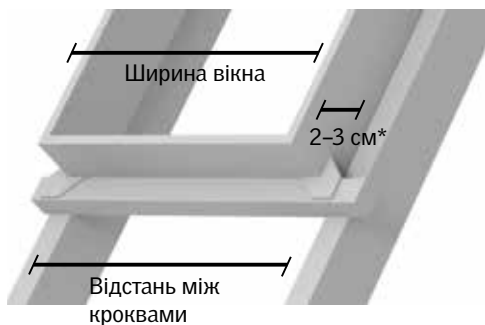
Приклад:

Для кімнати 17 м² в мансарді необхідно 1,7 м² засклення.

3 вікна розміру 78x118 дають у сумі 1,68 м² засклення: $3 \times 0,59 = 1,77 \text{ м}^2$

2 вікна розміру 114x118 дають у сумі 1,8 м² засклення: $2 \times 0,92 = 1,84 \text{ м}^2$

CR02	Оптіма
SK02	Стандарт
	Стандарт Плюс
	Преміум



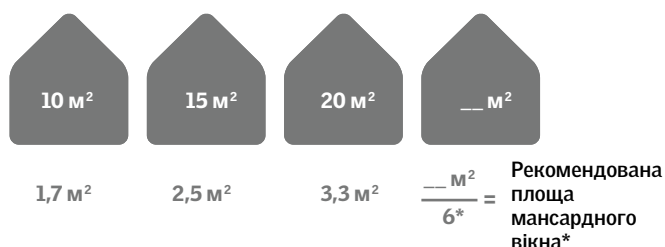
*по 2-3 см справа та зліва.

Рекомендації з вибору

3 Оберіть правильну кількість вікон

Природне світло має головне значення для дому, і чим більше ви його отримуєте, тим краще себе почуваєте. Забагато вікон не буває. Комбінація з вікон перетворює кімнату і додає простір. Ефект вражаючий.

Правило денного світла



Як правило, щоб отримати оптимальну площу мансардного вікна, розділіть площу Вашої кімнати на 6. Комбінація з вікон або розташування вікон на різній висоті забезпечують більше світла в кімнаті, навіть у далеких кутах. Це також дає можливість збільшити огляд назовні та насолоджуватися краєвидом.

* Згідно з європейськими нормами.



Експериментуйте з денним світлом у вашій кімнаті на www.velux.ua



Напрямок розташування також має значення. З вікна, яке розташоване на південь, прямі сонячні промені додають більше світла та тепла у Ваш будинок для додаткового комфорту впродовж холодних місяців. Влітку Ви можете регулювати потрапляння світла та тепла завдяки нашому асортименту внутрішніх штор та зовнішніх ролетів. Вікно, розташоване на північ, отримує менше прямих сонячних променів і наповнює кімнату розсіяним природним світлом. Більше інформації Ви можете знайти на стор. 54.



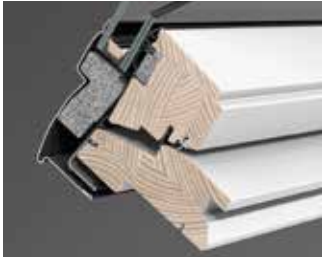
www.velux.ua

Що важливо врахувати при виборі мансардних вікон

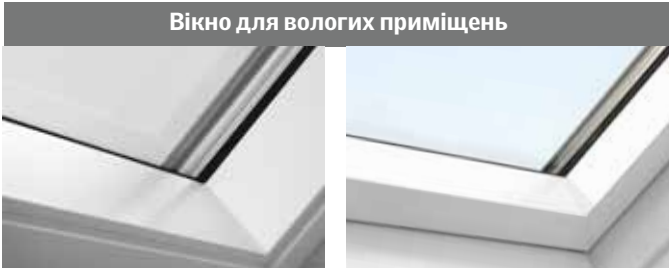
Обираємо матеріал і склопакет



Високоякісна деревина, покрита лаком на водній основі
Високоякісна ламінована деревина (сосна) забезпечує міцність і стійкість конструкції вікна при температурних перепадах.



Високоякісна деревина з білим покриттям підвищеної стійкості
Високоякісна деревина (сосна) забезпечує міцність і стійкість конструкції вікна при температурних перепадах.



Біле вологостійке покриття з екологічного поліуретану
Вікно невибагливе у догляді. Білий поліуретан не змінює з часом колір, це безшовний матеріал, не накопичує бруд чи пил на стиках.



Білий пластиковий профіль
Профіль VELUX спеціально створений для мансардних вікон, розташованих під кутом: тепловтрати та можливість виникнення конденсату мінімізовані.

Розмірний ряд

Оптіма

MM	550	660	780	942	1140
778	GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLP IS CK02				
978	GZR B GZR GLR IS CK04	GZR GZR B GLR IS GLP IS FK04	GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLP IS MK04		
1178		GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLR BTIS GLP IS FK06	GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLR BTIS GLP IS MK06	GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLP IS PK06	GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLP IS SK06
1398			GZR GZR B GLR IS GLR BIS GLR BTIS GLP IS MK08	GZR GLR IS GLR BIS GLR BTIS PR08	GZR GLR IS GLR BIS SR08
1600			GLR IS GLP IS MR10		



Стандарт

Стандарт Плюс

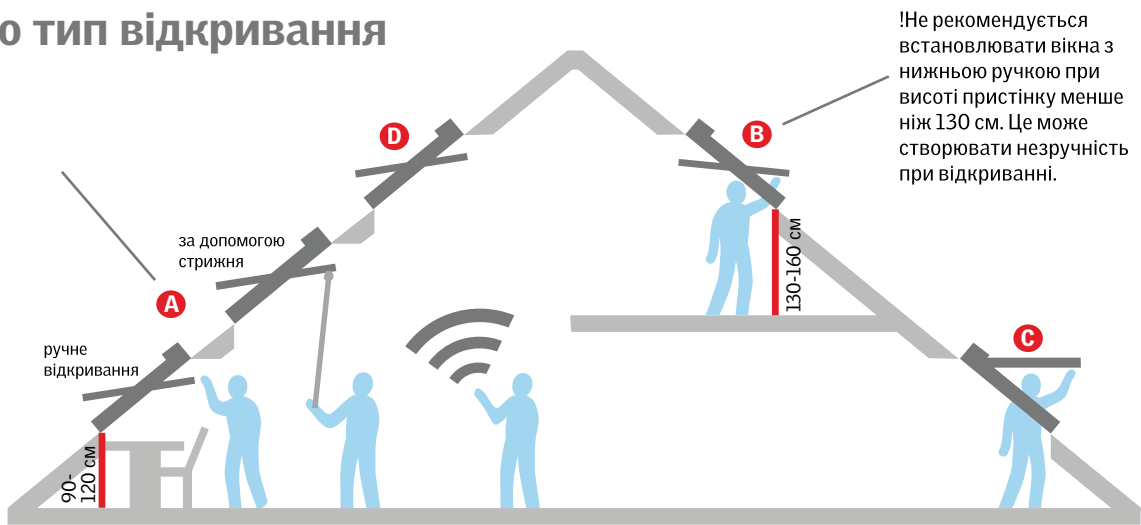
Преміум

MM	472	550	660	780	942	1140	1340
698	GGL CK01					GGL SK01	
778	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU CK02						
978	GGL BK04	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU CK04	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU FK04	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU MK04	GGL GPL PK04		GGL GGU GPL UK04
1178		GGL GGU GPL GPU CK06	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU FK06	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU MK06	GGL GGU GPL GPU PK06	GGL GGU GPL GPU SK06	
1398		GGL GGU GPL GPU FK08	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU MK08	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU PK08	GGL GGU GPL GPU SK08	GGL GGU GPL GPU UK08	
1600		GGL GGU GPL GPU MK10	GZL GZL B GLL GLU GGL GPU PK10	GGL GGU GPL GPU SK10	GGL GGU GPL GPU UK10		
1800			GGL MK12				

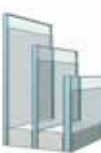
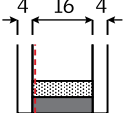
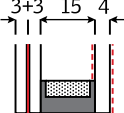
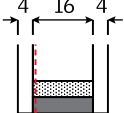
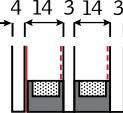
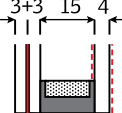
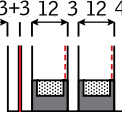
Що важливо врахувати при виборі мансардних вікон

Вибираємо тип відкриття

Класична ручна зверху VELUX зручна для відкриття, поєднана з клапаном-кватиркою (у всіх моделях, крім «Оптіма») для більш ефективного провітрювання. Фільтр знімається і миється.



Порівняльна таблиця склопакетів мансардних вікон

						
	50 Оптіма	73 Оптіма	51 Стандарт	61 Стандарт Плюс	70 Преміум	66 Преміум
 Пропускна здатність сонячної енергії (EN 410)	46%	46%	46%	55%	46%	51%
 Коефіцієнт теплопровідності склопакету U, Вт/м²С	1,1	1,0	1,0	0,6	1,0	0,5
Заповнення інертним газом	Аргон	Аргон	Аргон	Аргон	Аргон	Криптон
 Звукоізоляція, Дб	32	35	31	32	35	37
 Триплекс внутрішнє скло		✓			✓	✓
 Зовнішнє загартоване скло	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Підвищений захист від вигорання		✓			✓	✓
Формула склопакету						



Створіть мансарду своєї мрії!
Хочете побачити, як вона буде виглядати?
Використовуйте наш додаток для перегляду
мансарди у віртуальній реальності.



MyDaylight

Додаток для завантаження у
вільному доступу.



Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Змоделюйте свою мансарду з різним освітленням



Більше природного світла

Поєднання фасадних та мансардних вікон дають більше світла та свіжого повітря.



Безмежний краєвид з Вашої кімнати

Додатковий віконний елемент, встановлений безпосередньо під Вашим мансардним вікном, відкриває дивовижний краєвид з Вашого вікна до самої підлоги.



Комбінація мансардних вікон з нижніми елементами

Додатковий віконний елемент, встановлений безпосередньо під Вашим мансардним вікном, відкриває дивовижний краєвид з Вашого вікна до самої підлоги.

Поєднання мансардних вікон з додатковими фасадними елементами доступне для усіх моделей мансардних вікон лінії Стандарт, Стандарт Плюс та Преміум. Для більш естетичного виконання комбінації вікон рекомендовано використовувати додатковий елемент в такому ж виконання рами, як і мансардне вікно у цій комбінації. VFE/VIU стор. 37.

Надійне встановлення для багаторічної експлуатації

A**= Водонепроникний комір****B****= Покращена тепло-, гідро- і пароізоляція****C****= Якісне внутрішнє оздоблення****A****Водонепроникний комір
EWR/ESR або EDW/EDS**

Для монтажу мансардних вікон VELUX необхідні спеціальні коміри. Завдяки особливій конструкції та точним розмірам, коміри VELUX забезпечують герметичне з'єднання між вікном і покрівельним матеріалом. Крім того, вони гарантують надійне відведення води навколо вікна. Асортимент включає коміри для різних типів покрівельних матеріалів.

Важливо! Для ліній Оптіма, Стандарт/Стандарт Плюс та Преміум використовують різні коміри. Матеріал для виготовлення коміру – алюміній темно-сірого кольору (RAL 7043). Для мідної та титан-цинкової покрівлі використовують відповідний комір з того ж матеріалу.

**Оптіма****EWR** комір для
профільованого
покрівельного матеріалу**ESR** комір для
плаского покрівельного
матеріалу**Стандарт****Стандарт Плюс****Преміум****EDW** комір для
профільованого
покрівельного матеріалу**EDS** комір для
плаского покрівельного
матеріалу

В Тепло- і гідроізоляція **BDX**



Комплект гідро- і теплоізоляційних матеріалів для ще більшої надійності встановлення мансардного вікна. Комплект BDX включає теплоізоляційну рамку (B1) для утеплення між вікном і покрівлею. Гофрований гідроізоляційний фартух BFX (B3) для герметичного з'єднання вікна з гідроізоляцією покрівлі. Дренажний жолоб (B2) відводить від вікна воду, яка може проникнути під покрівельний матеріал. Елементи B2 і B3 можна купити окремо.

10
років
гарантії

* ВЕЛЮКС надає 10 років гарантії на мансардні вікна, встановлені відповідно до інструкції з монтажу з використанням коміру та комплекту BDX-2000.

Пароізоляція **BBX**



Пароізоляційний фартух BBX захищає покрівельний піріг від конденсату, перешкоджаючи проникненню вологи і вологого повітря.

- простий монтаж;
- розмір фартуха відповідає розміру вікна;
- спеціальне кріплення пароізоляції в паз рами вікна;
- герметичне з'єднання з пароізоляцією покрівлі за допомогою спеціальної стрічки.

С Якісне внутрішнє оздоблення **LSC**



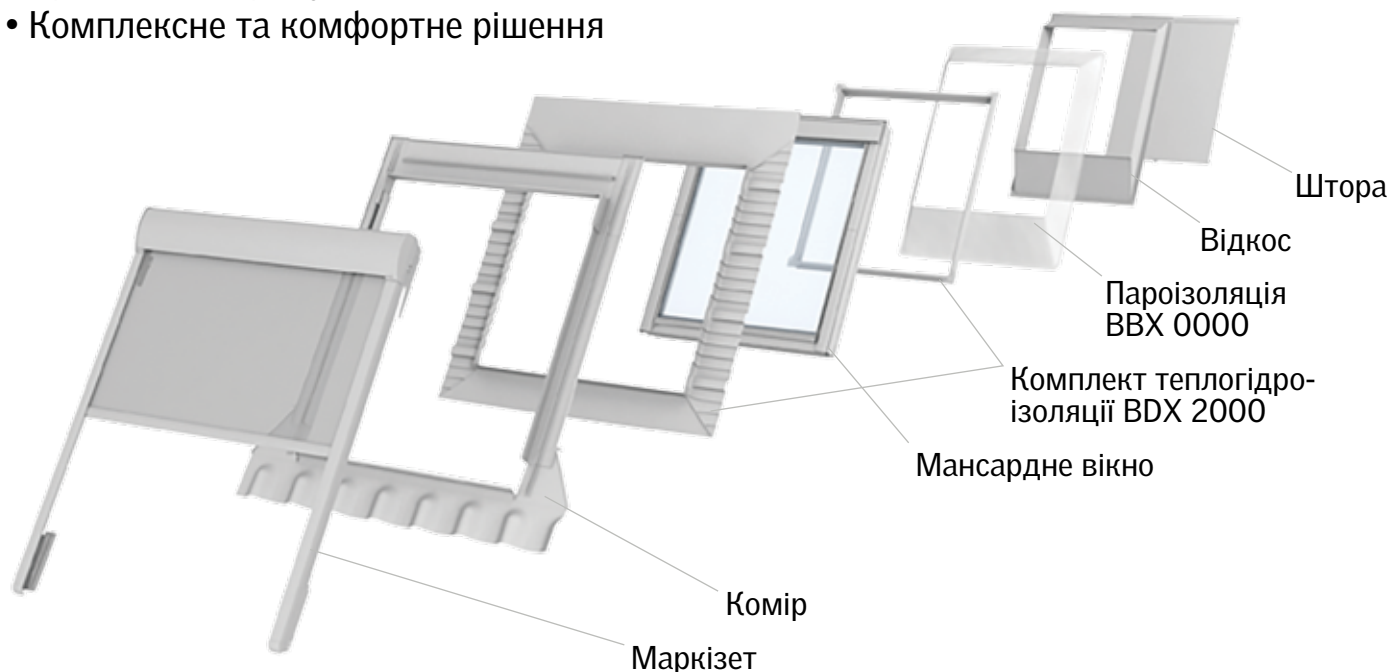
Відкоси LSC

Готові відкоси для швидкої і якісної внутрішньої обробки. Відкоси виготовлені з вологостійкого матеріалу і ідеально підходять за розміром мансардним вікнам. Фарбування і склеювання не потрібні. У комплекті пароізоляційний фартух BBX.

Докладну інформацію та інструкції з встановлення шукайте на сайті www.velux.ua

Комплексне рішення для встановлення мансардного вікна

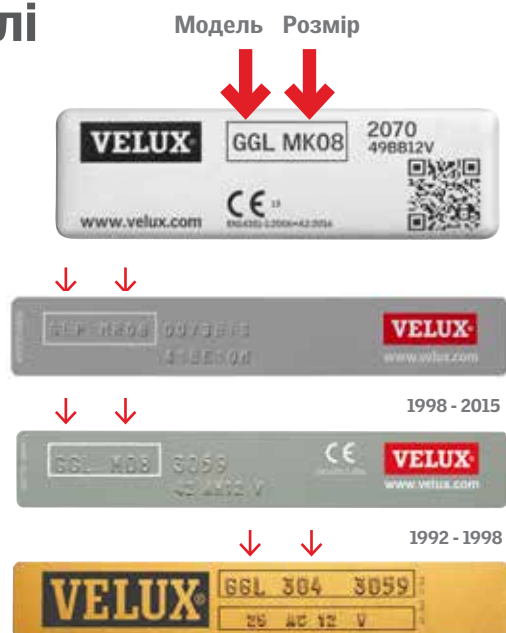
- Повна відповідність розмірам
- Оригінальні продукти VELUX
- Комплексне та комфортне рішення



Табличка з даними про моделі



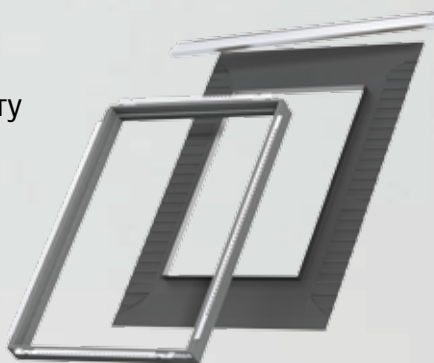
На кожному мансардному вікні VELUX незалежно від року виробництва є табличка з даними про моделі, склопакет і розмір вікна. Колір і розташування може відрізнятися в залежності від року випуску. Дані з таблички необхідні для замовлення аксесуарів і склопакета або запчастин у разі заміни.



Тепле та надійне встановлення з комплектom теплогідроізоляції BDX 2000

- ✓ Захист від промерзання та конденсату
- ✓ Легкий та надійний монтаж
- ✓ Посилений жолоб
- ✓ Гарантія 10 років

10
років
гарантії



Теплоізоляційний контур надійно утеплює периметр вікна



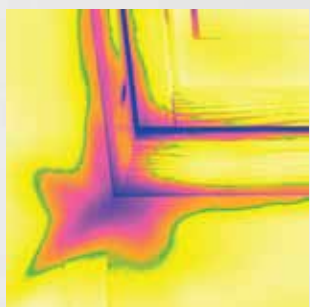
Гофрований фартук щільно облягає лати та не потребує розкрою



Посилений дренажний жолоб, який не потребує додаткової опори

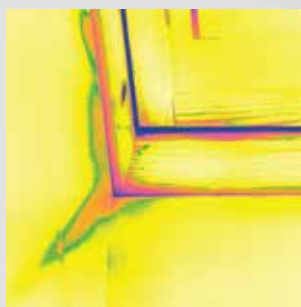


Всі елементи комплекту BDX 2000 повністю відповідають розмірам вікна і не потребують додаткової підгонки



Без BDX

Ілюстрація показує втрату тепла в кутах примикання через недостатньо якісне утеплення



3 BDX

Завдяки встановленню оригінального комплекту тепло-, гідроізоляції BDX 2000, теплоізоляція віконного отвору виконана професійно

Технічні характеристики

ОПТИМА			СТАНДАРТ		
Ручка зверху	Ручка знизу	Ручка знизу	Ручка зверху	Ручка знизу	Ручка зверху
GZR 3050	GZR 3050B	GLP 0073B	GZL 1051	GZL 1051B	GLU 0051
			ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™
					

ВІКНО

Матеріал рами	Дерево	Дерево	ПВХ	Дерево	Дерево	Дерево в поліуретані
Рекомендований кут установки	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°
Повітропроникність	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4
Коефіцієнт теплопередачі склопакету Вт/м²К	1,1	1,1	1	1	1	1
Коефіцієнт теплопередачі вікна згідно з європейськими нормами Вт/м²К	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3
Коефіцієнт опору теплопередачі вікна в результаті випробування в Україні, м²К/Вт	0,79	0,79	-	-	-	-
Зниження шуму, Дб	32	32	35	31	31	29
Контури ущільнення	2	2	3	3	3	3

СКЛОПАКЕТ

						
Код склопакета	--50	--50	--73	--51	--51	--51
Камери склопакета/газ	1/аргон	1/аргон	1/аргон	1/аргон	1/аргон	1/аргон
Енергозберігаюче покриття, lowE	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ

Безпека Клас відповідно до стандарту EN356	—	—	✓ P2A	—	—	—
Захист від граду Загартоване вікно зовні	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Безпека зсередини Внутрішнє скло «триплекс»	—	—	✓ 1B1	—	—	—
Захист від вигорання Внутрішнє скло «триплекс»	—	—	✓	—	—	—

СТАНДАРТ ПЛЮС

ПРЕМІУМ

Ручка зверху	Ручка знизу	Ручка зверху	Ручка знизу	Ручка зверху	Комбіноване	Ручка зверху	Дистанційне INTEGRA®	Дистанційне SOLAR	Вікно для пасивних будинків SOLAR
GLL 1061	GLL 1061B	GLU 0061	GLU 0061B	GGL 2070/ GGU 0070	GPL 2070/ GPU 0070	GGL 2066/ GGU 2066	GGL 207021/ GGU 007021	GGL 207030/ GGU 007030	GGU 008230
ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™	ThermoTechnology™

Дерево	Дерево	Дерево в поліуретані	Дерево в поліуретані	Дерево білого кольору/Дерево в поліуретані	Дерево білого кольору/Дерево в поліуретані	Дерево білого кольору/Дерево в поліуретані	Дерево білого кольору/Дерево в поліуретані	Дерево білого кольору/Дерево в поліуретані	Дерево в поліуретані
15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°	15-55°(до 75°)	15-90°	15-90°	15-90°	15-90°
Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4	Клас 4
0,6	0,6	0,6	0,6	1,0	1,0	0,5	1,0	1,0	0,3
1,1	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,0	1,3	1,3	0,55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	32	32	32	35	35	37	35	35	37
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

--61	--61	--61	--61	--70	--70	--66	--70	--70	82A&82B
2/аргон	2/аргон	2/аргон	2/аргон	1/аргон	1/аргон	2/криптон	1/аргон	1/аргон	4/криптон
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

—	—	—	—	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A	✓ P2A
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
—	—	—	—	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1	✓ 1B1
—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Присутній ✓

Відсутній —

Підбираємо аксесуари до мансардного вікна

(Екстер'єр)

(Інтер'єр)

Захист від спеки

Затемнення



Маркізет (MHL/MMML/ MSL)



Підтримка оптимальної температури в мансарді завдяки ефективному захисту від спеки

- ★ Менше проникнення спеки на 73%*
- ★ Прозора сітчаста тканина не перешкоджає виду з вікна
- ★ Легко керувати зсередини будинку
- ★ Легко встановлювати з приміщення



Ролета (SHL/SML/ SSL)



Повний захист приміщення

- ★ Менше проникнення спеки на 97%*
- ★ Повне затемнення
- ★ Покращує теплоізоляцію приміщення
- ★ Додаткова звукоізоляція та захист від шуму дощу
- ★ Візуальний захист від злоумисників



Ефект легкого затемнення (RHZ)



Затемнення кімнати

- ★ Затемнення
- ★ Фіксація на гачках в трьох позиціях
- ★ 2 базові кольори
- ★ Pick&Click!*



Затемнення (DKL/DML/ DSL)



Повне затемнення для міцного сну

- ★ Повне затемнення
- ★ Сертифікат Oeko-Tex®
- ★ Фіксація в будь-якій позиції
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 24 кольори
- ★ Pick&Click!*



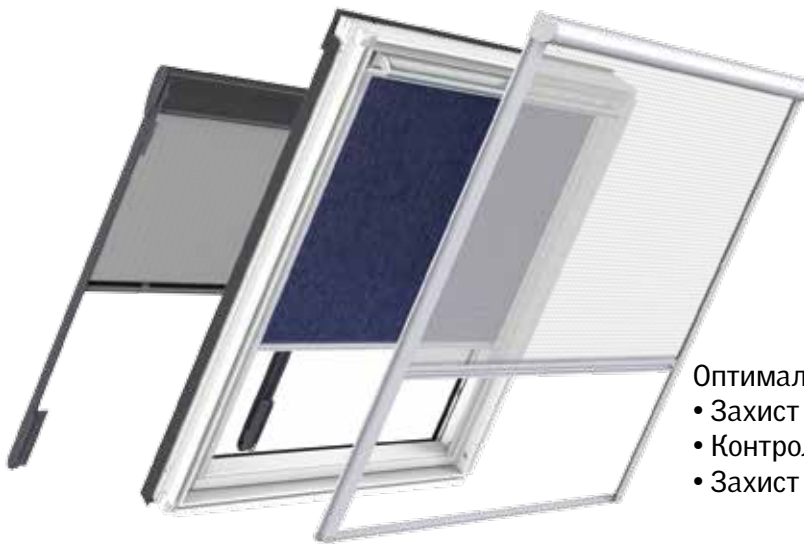
2 в 1 Затемнення та приглушення (DFD)



2 в 1: затемнення та приглушення світла

- ★ Повне затемнення
- ★ Розсіювання денного світла
- ★ Сертифікат Oeko-Tex®
- ★ Фіксація в будь-якій позиції
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 24 кольори затемнюючої штори у поєднанні з білою шторою плісе
- ★ Pick&Click!*

*Технічні данні вказані з дотриманням норм EN ISO 12567-2, EN 13363-2 та ISO 15099. Ефект залежить від типу вікна та склопакету.



Оптимальна комплектація аксесуарами:

- Захист від спеки
- Контроль денного світла
- Захист від комах

(Інтер'єр)

Контроль світла

(Інтер'єр)

Захист від комах



Рулонна штора на гачках (RHL)



Регулювання світла

- ★ Розсіювання денного світла
- ★ Фіксація на гачках в трьох позиціях
- ★ 4 базові кольори
- ★ Pick&Click!®



Рулонна штора (RFL/RML/RSL)



Пом'якшує та приглушує денне світло

- ★ Розсіювання денного світла
- ★ Забезпечує приватність
- ★ Фіксація в будь-якій позиції
- ★ Дизайн Slim Line
- ★ 15 кольорів
- ★ Pick&Click!®



Римська штора (FHB)



Створює приємну та теплу атмосферу

- ★ Елегантна та сучасна
- ★ Ефект м'якого приглушення світла
- ★ Фіксація в будь-якій позиції
- ★ Витончений дизайн
- ★ Можливість заміни тканини
- ★ 20 сучасних кольорів
- ★ Pick&Click!®



Універсальна москітна сітка (ZIL)

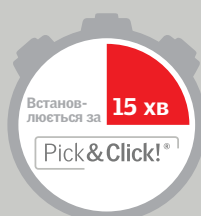


Свіже повітря без комах

- ★ 100% захист від комах
- ★ Нова покращена сітка для ще кращого освітлення та виду з вікна
- ★ Ідеально пасує до мансардних вікон, встановлюється на відкис.

Що варто знати?!

Завдяки системі Pick&Click!® штори VELUX встановлюються за 15 хвилин



Захист від спеки

Маркізет

Підтримуйте оптимальну температуру в мансарді з ефективним захистом від спеки

Зменшує
спеку на
5°C*

Зовнішній сонцезахисний аксесуар, який захищає приміщення від перегріву, блокуючи сонячні промені ще до того, як вони проникли в кімнату.

Маркізет зменшує проникнення спеки на 73%* і допомагає підтримувати температурний баланс в мансарді протягом дня.

Сітковий матеріал пропускає світло та не закриває вид з вікна. Маркізетом VELUX легко та безпечно управляти з приміщення.



Захист
від спеки



Покращення
тепло-
ізоляції

Ролета

Повний контроль клімату в приміщенні без кондиціонера

Ролета VELUX забезпечує повний контроль над температурою в приміщенні, захищаючи помешкання влітку від перегріву та покращуючи теплоізоляційну здатність мансарди в холодну пору року. Ролета забезпечує повне затемнення та зменшення шуму дощу, забезпечуючи міцний сон та відпочинок мешканцям.



Ручне управління



Дистанційне управління з живленням від електромережі



Дистанційне управління з живленням від сонячної батареї

Більше інформації на сайті www.velux.ua

Зменшує
проникнення
спеки на
97%*

Затемнення



Завдяки системі Pick&Click!® штори VELUX встановлюються за 15 хвилин

Затемнююча штора DKL/DML/DSL

- Забезпечують 100% затемнення в кімнаті.
- Алюмінієве покриття ззовні зменшує потрапляння спеки в приміщення.
- Можуть бути ручними, електричними чи на сонячних батареях.
- Тканина має еко-сертифікат.

	Ручне управління, DKL
	Дистанційне управління з живленням від електромережі, DML
	Дистанційне управління з живленням від сонячної батареї, DSL

2 штори в 1

Затемнююча штора Duo DFD

- Повний контроль світла: затемнення + приглушення.
- Фіксується в будь-якому положенні.
- Легкий вибір: ті самі кольори, що і штора DKL.
- Нижня частина штори плісе білого кольору.

	Ручне управління, DFD
--	-----------------------



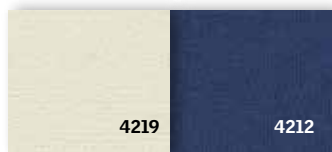
Штора плісе

Затемнююча штора.

Базова модель RHZ

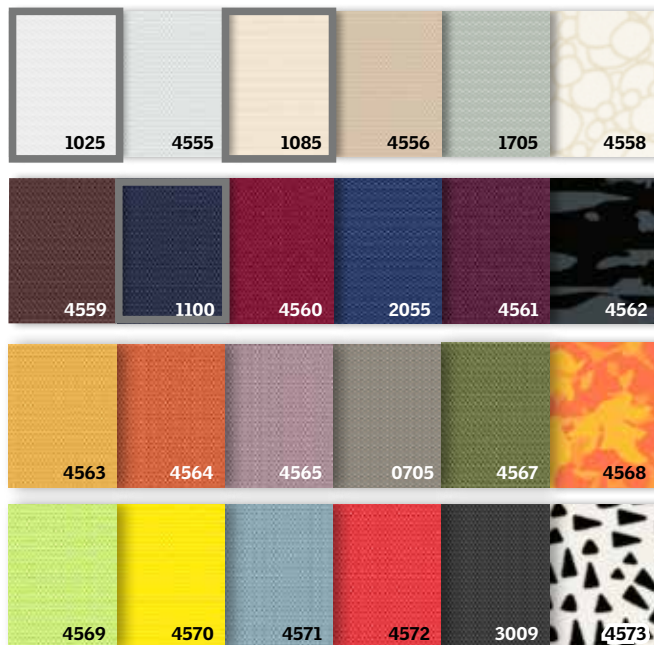
- Фіксація на гачках в трьох позиціях
- 2 базові кольори

Pick & Click!®



	Ручне управління RHZ
--	----------------------

Кольори шторок DKL/DML/DSL



Колір доступний на складі в залежності від розміру.

Нова колекція для дитячих кімнат

НОВИНКА!

Disney & VELUX goodnight collection



Ще більш кольорів та героїв мультфільмів затемнюючої штори DKL на сайті www.velux.ua

Контроль світла

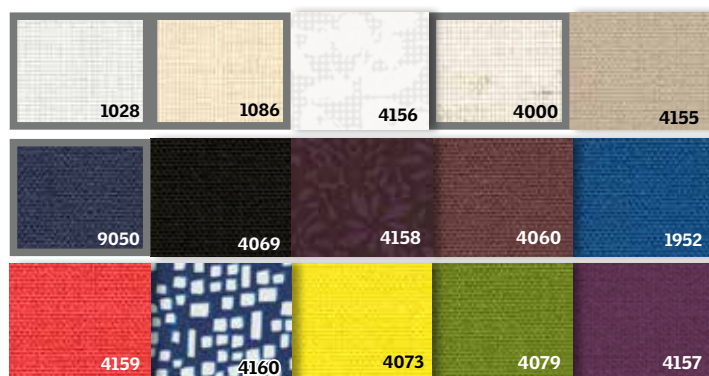


Розмір штори відповідає розміру вікна

Рулонні штори RHL/RFL/RML/RSL

- Приглушують світло.
- Можуть бути ручними, електричними чи на сонячних батареях.
- Забезпечують захист від небажаних спостерігачів.
- Фіксуються у будь-якому положенні (модель RFL).
- Slim Line дизайн

	Ручне управління, RFL
	Дистанційне управління з живленням від електромережі, RML
	Дистанційне управління з живленням від сонячної батареї, RSL



Колір доступний на складі в залежності від розміру.

Штори плісе FHL/FML

- Забезпечує захист від небажаних спостерігачів, не блокуючи денного світла.
- Плавне, безперервне переміщення.
- Фіксуються у будь-якому положенні.
- Slim Line дизайн.

	Ручне управління, FHL
	Дистанційне управління з живленням від електромережі, FML



Колір доступний на складі в залежності від розміру.

Енергоефективна штора плісе FHC

- Фіксація в будь-якому положенні.
- Теплоізоляційна здатність завдяки алюмінієвому покриттю.
- Slim Line дизайн.

Pick&Click!®

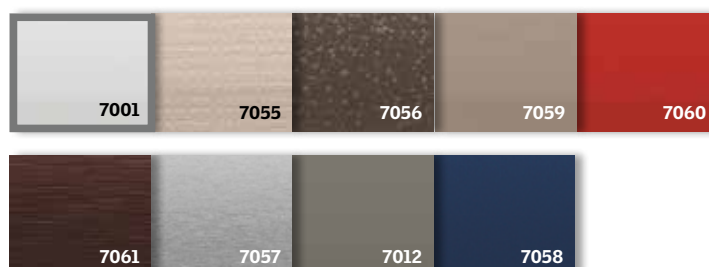


Колір доступний на складі в залежності від розміру.

	Ручне управління RHZ
--	----------------------

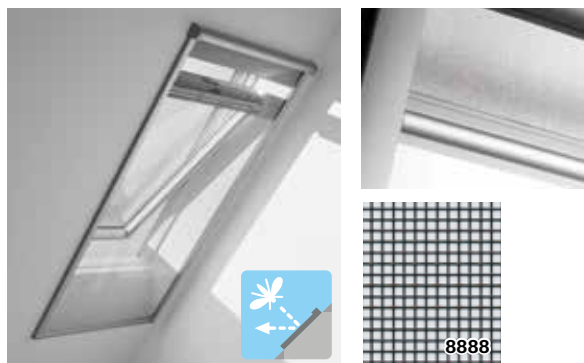
Жалюзі PAL

- Легке управління по направляючим без шнура.
- Фіксуються в будь-якому положенні.
- Ідеально підходить для вологих приміщень.
- Slim Line дизайн.

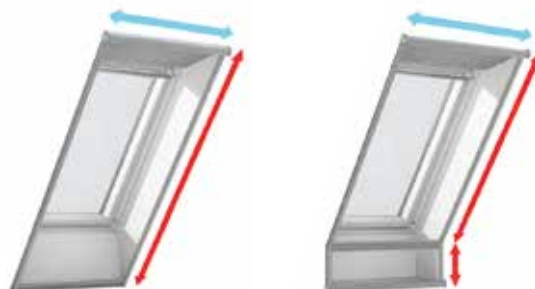


Колір доступний на складі в залежності від розміру.

Захист від комах



Універсальна москітна сітка (ZIL)



- Універсальна москітна сітка VELUX дозволяє насолоджуватися видом з вікна та свіжим повітрям без комах. Вона встановлюється на відкіс, тому не залежить від виробника вікна. В закритому виді сітку легко зберігати в тубусі над вікном.
- 100% захист від комах
- Нова покращена сітка для ще кращого освітлення та виду з вікна
- Ідеально пасує до мансардних вікон, встановлюється на відкіс.

Для визначення розміру необхідно заміряти ширину та висоту відкосу, наприклад, для москітної сітки розміру M06 максимальна висота та довжина наступні:

Ш:726 x В:2000

Якщо висота більша за 2400 мм чи мансардне вікно поєднується з вертикальним елементом, використовуйте дві москітні сітки

Таблиця розмірів віконних отворів для підбору москітної сітки

Розмір, см / модель	C02 55x78	C04 55x98	F04 66x98	F06 66x118	M04 78x98	M06 78x118	M08 78x140	M10 78x160	P06 94x118	P08 94x140	S06 114x118	S08 114x140
Максимальна ширина відкосу, см	53	53	64	64	76	76	76	76	92,2	92,2	112	112
Максимальна довжина відкосу, см	160	200	240	240	200	200	240	240	200	240	200	240

Ручне керування високо встановленими вікнами



Мансардні вікна, сонцезахисні аксесуари з ручним керуванням, розташовані на висоті, можуть відкриватися за допомогою спеціальних стрижнів. З фіксованою довжиною або телескопічний в залежності від потреб та моделі стрижень може мати довжину до 5 м.



Адаптер Z02 095 для відкривання мансардних вікон з верхньою ручкою Стандарт, Стандарт Плюс GZL/GLL/GLU.



Адаптер Z02 085 для керування шторою на направляючих при високо встановленому вікні.

Наша підтримка



Якісний сервіс поруч!

Вам потрібна технічна консультація щодо вікон чи аксесуарів VELUX? Наші технічні менеджери дадуть відповіді на будь-які питання стосовно встановлення, експлуатації, модернізації чи навіть вибору мансардного вікна. До того ж на території України діє мережа сервісних центрів. Більше про сервісну підтримку і як нею скористатися на сайті www.velux.ua чи за телефоном гарячої лінії 0 800 50 50 20.



У вас є питання? Чудово!

Яке вікно вибрати? Що купити разом з вікном? Де розташовані найближчі місця продажів? Ми із задоволенням відповімо на ваші запитання або Ви знайдете відповіді на сайті www.velux.ua



Ви вже вирішили, якою буде ваша мансарда?

На нашому сайті зібрано безліч ідей і практичних рекомендацій щодо мансарди. Як виглядатиме мансарда з різною кількістю вікон? Як організувати простір і розташувати меблі? Як облаштувати в мансарді дитячу або спальню? Шукайте відповіді на www.velux.ua

Гарантія

Як світовий лідер у виробництві мансардних вікон, ось уже 75 років ми робимо все можливе, щоб наша продукція безвідмовно служила Вам багато років.

Ми віримо, що найкраща гарантія — це та, якою ви ніколи не скористаєтеся, але в разі необхідності ми допоможемо вам швидко і якісно.

Умови гарантії

Гарантійний термін починається від дати купівлі продукту першим споживачем, яка повинна бути підтверджена відповідними документами. У разі неможливості надання підтверджуючих документів, гарантійний термін відраховується з дати виробництва продукту.

Детальні умови на www.velux.ua



Розширена гарантія 10 років на мансардні вікна, коміри і продукцію для встановлення, встановлені з використанням комплекту BDХ.



Стандартна гарантія 5 років на мансардні вікна, зенітні вікна, світлові тунелі, включаючи склопакети, коміри і супутню продукцію.



Стандартна гарантія 3 роки надається на всі моделі сходів VELTA та на люки VLT.



Стандартна гарантія 1 рік на аксесуари та електрику.

ВЕЛЮКС Україна ТОВ
02140 Київ
вул. Ревуцького, 44а
Тел. 044 291 6070
Консультаційна лінія для споживачів
0 800 50 50 20 (дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні)
E-mail: velux.ukraine@velux.com
www.facebook.com/VELUXUkraine
www.velux.ua

Офіційний дилер VELUX:

Життя наповнене світлом™

VELUX®

Більше інформації про продукти
на рішення VELUX
на сайті www.velux.ua