



Kąt nachylenia dachu
35°-70°



Lukarna

Lukarna dachowa VELUX to nowe, innowacyjne rozwiązanie. Montując ją 60cm ponad poziomem dachu otrzymasz jeszcze więcej przestrzeni życiowej, światła i świeżego powietrza na poddaszu.



Zalety produktu

- Świetna alternatywa dla tradycyjnej lukarny dachowej, która dodaje poddaszu jeszcze więcej przestrzeni i świeżego powietrza, w przeciwieństwie do tradycyjnej lukarny, nie wiąże się z nadbudową dodatkowej konstrukcji na dachu
- Możliwy montaż od 4 do 6 okien dachowych ułożonych obok siebie lub nad sobą
- Okna wystają maksymalnie 60cm ponad poziom dachu
- Dostępny dla profilowanych pokryć dachowych
- Posiada boczny element konstrukcji z izolacją
- Gotowy zestaw elementów instalacyjnych, przygotowanych pod wymiar
- Sprawdzone, systemowe rozwiązanie gwarantuje doskonałe parametry termoizolacyjne oraz ciepły i szczelny montaż
- Możliwość instalacji w dachach o kącie nachylenia między 35, a 70°

Konstrukcja:

- Konstrukcja z płyty OSB z poliuretanowym wykończeniem
- Górna, środkowa oraz dolna belka wykonana z laminowanej sosy
- Izolacja przeciwwilgociowa BFX z trójwarstwową włókniną polipropylenową, z rynną odwadniającą
- Rama izolacyjna BDX
- Kołnierz uszczelniający EDW wykonany z lakierowanego aluminium z gąbką uszczelniającą

Certyfikat:

- Produkty VELUX posiadają certyfikat potwierdzający zgodność z wymogami normy ISO 50001 oraz ISO 1400

Czyszczenie i konserwacja



Wygodne mycie szyb dzięki możliwości obrotu skrzydła o 180° i zasuwce blokującej okno do mycia.



Liście i inne zanieczyszczenia powinny być usuwane z kołnierza co najmniej raz w roku by umożliwić swobodny przepływ wody deszczowej.

Dodatkowe wyposażenie - rolety i markizy



Rolety wewnętrzne
Rolety zaciemniające
Rolety dekoracyjne
Rolety plisowane
Energoszczędna roleta zaciemniająca
Żaluzje
Rolety za cieniem - plisowane
Ochrona przed ciepłem
Markizy



- Dostępne w wersji manualnej oraz z zasilaniem elektrycznym bądź solarnym
- Dostępne w wersji manualnej oraz z zasilaniem elektrycznym
- Dostępne w wersji manualnej

Zasilanie elektryczne i solarne jest produktem z kategorii VELUX INTEGRA

VELUX Polska Sp. z o.o.
ul. Krakowiaków 34
02-255 Warszawa

Nr KRS 0000018788 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Kapitał zakładowy 5 188 425 PLN NIP 521-009-18-91



Kąt nachylenia dachu
35°-70°

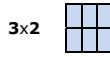
VELUX®

Tabela wymiarów lukarny

	55 cm	66 cm	78 cm	94 cm	114 cm	134 cm
98 cm						
118 cm			G- MK06 0,59	G- PK06 0,75	G- SK06 0,95	
140 cm						

Drobnym drukiem – powierzchnia szyby w m

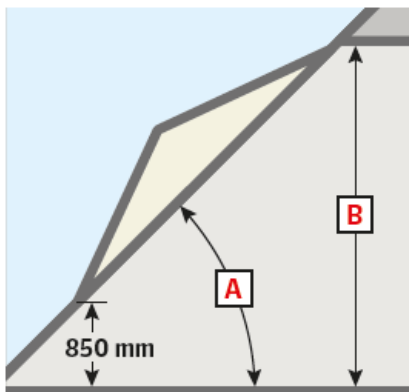
Lukarna VELUX dostępna jest w wersji z 4 lub 6 oknami dachowymi:



Dostępne są poniższe kołnierze uszczelniające:

- EB W MK06 2022BK kołnierz bliźniaczy dla 2x2 okien w rozmiarze MK06
- EBW MK06 2032BK kołnierz bliźniaczy dla 3x2 okien w rozmiarze MK06
- EBW PK06 2022BK kołnierz bliźniaczy dla 2x2 okien w rozmiarze PK06
- EBW SK06 2022BK kołnierz bliźniaczy dla 2x2 okien w rozmiarze SK06

Wymagane parametry pomieszczenia



A	min. B mm
35°	2003
40°	2171
45°	2328
50°	2470
55°	2600
60°	2714
65°	2815

Wewnętrzne wykończenie okien

Kolor biały

- Impregnacja i warstwy na bazie wody, lakieru akrylowego i farby
- Standardowy kolor NCS: S0500-N,
- Zbliżony standardowy kolor RAL 9003
- Wszystkie standardowe okna dachowe VELUX mogą być użyte w lukarnie, ale w związku z białym wykończeniem belek podpierających rekomendowane są okna w kolorze białym.

Warianty okien

Rozmiar okna	Kombinacja okien
MK06	2x2 okna dachowe lub 2x3 okna dachowe
PK06	2x2 okna dachowe
SK06	2x2 okna dachowe



Gwarancja

- Gwarancja – 10 lat
- Gwarancja na okucia stalowe w oknach – 15 lat
- Gwarancja na szyby – 20 lat



*Dla okien zamontowanych z zestawami izolacyjnymi BDX. Dostępna w ciągu 2 lat od zakupu okien, po przesłaniu kwestionariusza przedłużenia gwarancji. Pełny tekst gwarancji dostępny na velux.pl

Szczegółowe warunki gwarancji na stronie www.velux.pl/gwarancja

VELUX Polska Sp. z o.o.
ul. Krakowiaków 34
02-255 Warszawa

Nr KRS 0000018788 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Kapitał zakładowy 5 188 425 PLN NIP 521-009-18-91



Kąt nachylenia
dachu

VELUX®

Montaż



1 Belka dolna

Sosna laminowana.
Wykonana na wymiar,
dopasowana



2 Boczny element konstrukcji

Gotowy element
prefabrykowany
- płyta OSB
- 125 mm izolacji
poliuretanowej



3 Belka środkowa

Sosna laminowana.
Wykonana na wymiar,,
dopasowana



4 Izolacja przeciwwilgociowa BFX

Paroprzepuszczalna włókna
polipropylenowa plisowana po
bokach. Rynienka odwadniająca.
Łatwe i szczelne połączenie
z izolacją przeciwwilgociową dachu



5 Rama termoizolacyjna BDX

Wyprofilowana izolacja
polietylenowa w ramce
stalowej.
Prawidłowa izolacja
termiczna okien



6 System kołnierzy uszczelniających

Lakierowane aluminium
w kolorze szarym.
Wszystkie elementy
niezbędne do montażu



7 Środkowa rynna poprzeczna

Lakierowane aluminium
w kolorze szarym.
Odprowadzanie wody
z pomiędzy górnej i dolnej
linii okien



8 Belki wewnętrzne

Sosna lakierowana na biało.
Połączenia między oknami.
Stylowe, estetyczne
wykończenie

VELUX Polska Sp. z o.o.
ul. Krakowiaków 34
02-255 Warszawa

Nr KRS 0000018788 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Kapitał zakładowy 5 188 425 PLN NIP 521-009-18-91