# Okno dachowe VELUX GLU 0085

## Przeszklenie 85



10 Lat Gwarancji

15°–90°

Obrotowe okno dachowe z górnym otwieraniem VELUX GLU 0085 łączy wysoką efektywność cieplną z doskonałą izolacją akustyczną. Łatwe w obsłudze, otwierane od góry okno dachowe umożliwia swobodne umieszczanie pod nim mebli, a jego odporne na wilgoć, bezobsługowe wykończenie doskonale sprawdza się w każdym pomieszczeniu, szczególnie w łazience czy kuchni.

- Wysokowydajna potrójna szyba o doskonałej wydajności cieplnej 0,9 W/m2K zapewnia najlepszy stosunek jakości do ceny
- Odporna na wilgoć powierzchnia doskonale sprawdza się w kuchniach, łazienkach oraz innych wilgotnych pomieszczeniach.
- Dzięki niewymagającej konserwacji powłoce poliuretanowej okno to stanowi idealny wybór w przypadku, gdy istotna jest łatwa konserwacja.
- Śnieżnobiałe wykończenie bez widocznych łączeń doskonale pasuje do nowoczesnych domów.
- Okna otwierane od góry można instalować niżej, dzięki czemu możesz cieszyć się ładnym widokiem, siedząc w fotelu.
- Łatwy do wyjęcia i czyszczenia filtr wentylacyjny chroni Twój dom przed kurzem i owadami przy jednoczesnej wentylacji.
- Zasuwki blokują obrócone skrzydło, co umożliwia bezpieczne i łatwe czyszczenie zewnętrznej części okna od wewnątrz.

PEFC PEFC/09-31-020

Creation date 10-11-2026 20:58:00 VRW Roof windows pl-PL - Approved

# Instrukcja korzystania z aplikacji

Okno można montować na dachach o kącie nachylenia od 15° do 90° względem poziomu.



Ręcznie sterowane od góry okna obrotowe umożliwiają umieszczenie mebli bezpośrednio pod oknem bez blokowania jego działania. Zalecamy wysokość montażu, która pozwala uzyskać wyraźny widok na zewnątrz zarówno z pozycji stojącej, jak i siedzącej. Należy pamiętać, że optymalna wysokość okna zależy od kąta nachylenia dachu.

# Dostępne rozmiary i powierzchnie szyb

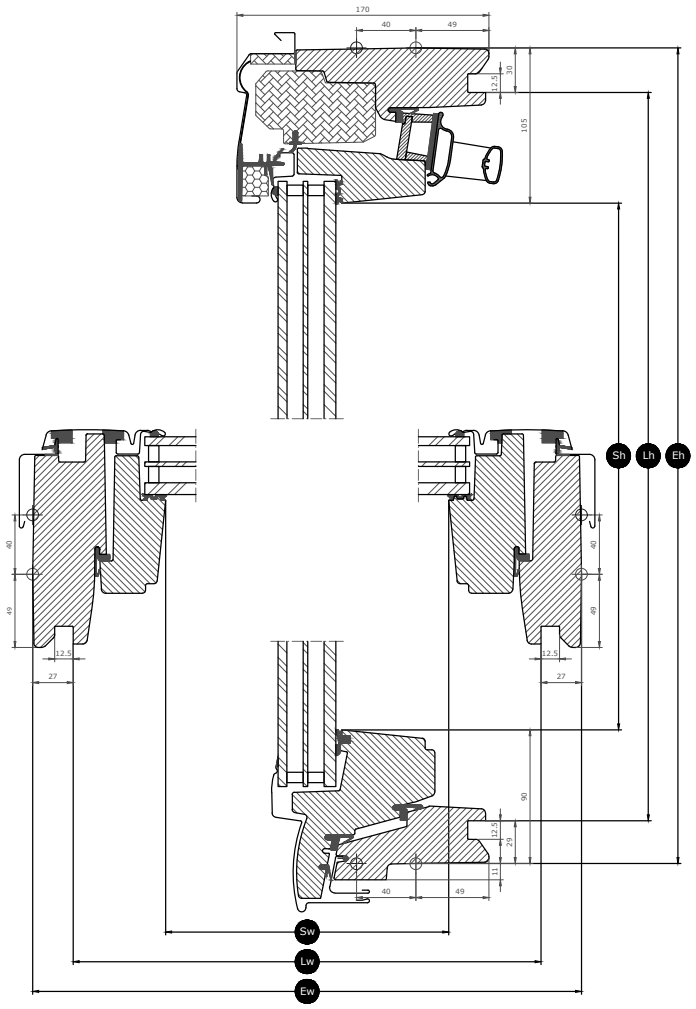
| | 550 mm | 660 mm | 780 mm | 942 mm | 1140 mm |
|---|---|---|---|---|---|
| 778 mm | GLU CK02 (0.22) [0.26] | | | | |
| 978 mm | | | GLU MK04 (0.47) [0.53] | | |
| 1178 | | GLU FK06 (0.47) [0.54] | GLU MK06 (0.59) [0.66] | | |
| 1398 | | | GLU MK08 (0.72) [0.81] | GLU PK08 (0.92) [1.01] | GLU SK08 (1.16) [1.25] |
| 1600 | | | GLU MK10 (0.85) [0.94] | | |

Wszystkie wymiary są w mm. ( ) = Efektywna powierzchnia szyb, $m^2$ [ ] = Powierzchnia geometryczna, $m^2$

Creation date 10-11-2026 20:58:00

# Wymiary przekroju poprzecznego

Zauważ, że widok przekroju jest z dołu do góry.




| Szerokość | | CK-- | FK-- | MK-- | PK-- | SK-- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sw | Szerokość szczeliny skrzydła okiennego | 371 | 481 | 601 | 763 | 961 |
| Lw | Odległość między rowkami wnęki okiennej, szerokość | 495 | 605 | 725 | 887 | 1085 |
| Ew | Zewnętrzna szerokość ościeżnicy | 550 | 660 | 780 | 942 | 1140 |

| Wysokość | | --02 | --04 | --06 | --08 | --10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sh | Wysokość szczeliny skrzydła okiennego | 584 | 784 | 984 | 1204 | 1406 |
| Lh | Odległość między rowkami wnęki okiennej, wysokość | 719 | 919 | 1119 | 1339 | 1541 |
| Eh | Zewnętrzna wysokość ościeżnicy | 778 | 978 | 1178 | 1398 | 1600 |

Creation date 10-11-2026 20:58:00

# Cechy szyby

| Przeszklenie 85 | |  |
|---|---|---|
| | **Izolacja cieplna**<br>Energooszczędna szyba zapewnia mniejsze straty ciepła przez okno i większy komfort we wnętrzu. | $U_g$ = 0.4 W/ ($m^2K$) |
| | **Zysk ciepła od nasłonecznienia**<br>W chłodniejszym klimacie i w pomieszczeniach o dużej powierzchni okien energia słoneczna zapewnia lepszy klimat wewnątrz pomieszczeń w okresie zimowym. | 0,45 |
| | **Zabezpieczenie przed nasłonecznieniem**<br>W cieplejszym klimacie i w pomieszczeniach o dużej powierzchni okien powłoka przeciwsłoneczna zapewnia lepszy klimat wewnątrz pomieszczeń w okresie letnim. | ★★★☆ |
| | **Bezpieczeństwo**<br>Grubsze zewnętrzne przeszklenie zwiększa odporność na próby stłuczenia szyby (włamanie). | N/A |
| | **Bezpiecznie laminowana szyba**<br>Ochrona przed wpadnięciem szyby do pomieszczenia w przypadku stłuczenia. | |
| | **Szkło hartowane**<br>Zwiększa wytrzymałość powierzchni zewnętrznej szyby, chroniąc okno przed stłuczeniem na skutek uderzenia piłką oraz ekstremalnych zjawisk atmosferycznych, takich jak silna burza lub grad. | ✓ |
| | **Filtr UV**<br>Ochrona mebli w pomieszczeniu przed blaknięciem, dzięki zastosowaniu filtra UV. | |
| | **Redukcja hałasu zewnętrznego i szumu deszczu**<br>Innowacyjna formuła wyciszenia deszczu gwarantuję, że na poddaszu może być wyjątkowo cicho nawet podczas największej ulewy. | ✓ |
| | **Łatwe do utrzymania w czystości**<br>Odporna na zabrudzenia powłoka szyby pozwala spędzać mniej czasu na czyszczeniu, a więcej na podziwianiu widoków. | ✓ |
| | **Zapobieganie osadzaniu rosy**<br>Powłoka antyroszeniowa znacznie ogranicza osadzanie się rosy na zewnętrznej szybie, dzięki czemu zyskujesz doskonały widok z okna. | ✓ |

## Struktura szyby

| Szyba | Konstrukcja (od wewnątrz do zewnątrz) |
|---|---|
| Szyba potrójna | 8 mm szkło float - 11,5 mm krypton - 3 mm szkło wzmacniane termicznie - 11,5 mm krypton - 6 mm szkło hartowane |

Creation date 10-11-2026 20:58:00

# Wartości techniczne okien

Przegląd właściwości technicznych produktu, obejmujący między innymi oznakowanie CE zgodnie z normą EN 14351-1.

| Charakterystyka okna | Właściwości eksploatacyjne |
|---|---|
| Przenikalność cieplna | 0.90 W/(m²K) |
| Przepuszczalność światła (τ,v) | 0.63 |
| Całkowita przepuszczalność energii słonecznej | 0,45 |
| Izolacja akustyczna (Rw) | 39(-2;-4) dB |
| Przepuszczalność powietrza [klasa] | 4 |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego – norma brytyjska [klasa] | AC |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego – standard europejski [klasa] | npd |
| Odporność na uderzenie [klasa] | 3 |
| Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających | ✓ |
| Reakcja na ogień [klasa] | D-s3,d0 |
| Odporność na obciążenie śniegiem | W zależności od konstrukcji szyby |
| Odporność na obciążenie wiatrem [klasa] | C3 |
| Wodoszczelność [klasa] | E900 |

NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone

Creation date 10-11-2026 20:58:00

# Cechy widoczne



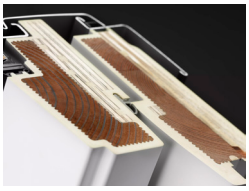
**Uchwyt**
Ergonomiczny aluminiowy uchwyt umożliwia łatwe otwieranie i zamykanie okna.



**Uchwyt rolety obsługiwanej ręcznie**
Łatwy montaż rolet w oknie, bez dodatkowych narzędzi. Wystarczy nałożyć roletę na zaczepy montażowe do doposażania.



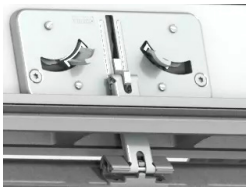
**Zawias ościeżnicy, otwieranie obrotowe, boczny**
Trwała konstrukcja zawiasu pozwala na niezawodne działanie i umożliwia obracanie skrzydła w celu łatwego czyszczenia szyby zewnętrznej.



**Doskonała izolacja**
Wysokowydajne materiały izolacji w konstrukcji okna i rdzeń z drewna modyfikowanego termicznie zapewniają energooszczędność okna.



**Zasuwka**
Zasuwka łączy się z wbudowaną tuleją i blokuje skrzydło okna, umożliwiając mycie powierzchni szyby zewnętrznej lub bezpieczne wietrzenie.



**Blokada**
Po zamknięciu okno zostaje bezpiecznie zablokowane dzięki blokadzie.




**Tabliczka znamionowa**
Każde okno dachowe VELUX posiada unikalną tabliczkę znamionową z informacjami przydatnymi przy szukaniu dokumentacji dotyczącej oznaczenia CE, zakupie akcesoriów lub w przypadku serwisowania lub wymiany.

Creation date 10-11-2026 20:58:00

## Wykończenie wewnętrzne

| Materiał<br>Opis | Nie wymaga konserwacji<br>Wykończenie lakierem poliuretanowym. |
|---|---|
| Kod koloru NCS, powierzchnia wewnętrzna | S 0500-N |
| Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia wewnętrzna | 9003 |

## Oblachowanie zewnętrzne

Dostępność poniższych wariantów może się zmieniać. Najbardziej dokładne i aktualne informacje znajdziesz w najnowszym katalogu produktów lub cenniku.

| Materiał<br>Opis | Aluminium, ciemnoszary<br>Ciemnoszary |
|---|---|
| Kod koloru NCS, powierzchnia zewnętrzna | S 7500-N |
| Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia zewnętrzna | 7043 |

## Czyszczenie i konserwacja



Aby wyczyścić zewnętrzną powierzchnię szyby od wewnątrz, obróć skrzydło okienne i zabezpiecz w pozycji czyszczenia za pomocą zasuwek.




Dostępne są zestawy naprawcze i konserwacyjne VELUX.

## Okres gwarancji




Na okna Nowej Generacji 10-letniej gwarancji podstawowej z możliwością przedłużenia do 20 lat – w przypadku zainstalowania ich z zestawem izolacyjnym VELUX BDX – po wypełnieniu i przesłaniu do VELUX Polska wypełnionego kwestionariusza przedłużenia gwarancji podstawowej w ciągu 2 lat od daty zakupu.

Pełne warunki gwarancji produktów VELUX są dostępne na naszej stronie internetowej www.velux.pl.

Creation date 10-11-2026 20:58:00

## Kołnierze i produkty montażowe



**Kołnierze**
Okno dachowe VELUX można zamontować w niemal każdym rodzaju pokrycia dachowego dzięki oryginalnym kołnierzom VELUX. Zaprojektowaliśmy kołnierze odpowiednio do rozmiarów i kształtów okien dachowych, aby zapewnić idealne, wodoszczelne dopasowanie. Kołnierzy można też używać do łączenia wielu okien dachowych.

**Produkty izolacyjne**
Zapewnij odpowiedni montaż oraz hermetyczne połączenie między oknem a dachem dzięki produktom izolacyjnym VELUX. Wszystkie produkty montażowe zaprojektowano tak, aby doskonale pasowały do okna dachowego oraz zapewniały niezawodny i trwały efekt.

## Rolety, żaluzje, markizy i rolety zewnętrzne

Uzupełnij montaż okna dachowego VELUX o rolety zewnętrzne i markizy, aby chronić dom przed nagrzewaniem oraz rolety wewnętrzne i moskitiery, by zaciemnić pomieszczenie i zatrzymywać owady na zewnątrz. Skorzystaj z szerokiej oferty produktów VELUX.

## Informacje dodatkowe

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych.

Więcej informacji na temat naszych produktów można znaleźć na stronie https://www.velux.pl/

Creation date 10-11-2026 20:58:00