Okno dachowe z dodatkowymi właściwościami redukcji hałasu VELUX GGL

Szyba 62SG



10 Lat Gwarancji

15°–90°

Możesz spać spokojnie nawet w rejonach o dużym i głośnym ruchu ulicznym. Otwierane od góry obrotowe okna dachowe VELUX (GGL) z dodatkowymi właściwościami redukcji hałasu wyposażono w specjalne tłumiące dźwięk szkło, które dodatkowo izoluje od dźwięków dobiegających z zewnątrz. Do okien otwieranych od góry jest zawsze łatwy dostęp, nawet jeśli stoją pod nimi meble.

- Specjalne dźwiękoszczelne szyby ograniczają zewnętrzny hałas.
- Odśwież powietrze w swoim domu, otwierając lekko okno i blokując je w górnym gnieździe.
- Elegancka konstrukcja górnego uchwytu pasuje do okna, nadając mu nowoczesny, elegancki wygląd.
- Bezpieczne czyszczenie zewnętrznej szyby od wewnątrz dzięki łatwemu obracaniu okna o 180°.
- Łatwy do wyjęcia i czyszczenia filtr wentylacyjny chroni Twój dom przed kurzem i owadami przy jednoczesnej wentylacji.
- Niewymagające konserwacji oblachowania zewnętrzne zwiększą spokój ducha przez wiele lat użytkowania okna dachowego.
- Zmień swoje okno dachowe VELUX INTEGRA w okno sterowane elektrycznie lub solarnie.

CE

FSC MIX

Creation date 10-11-2026 20:51:26 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

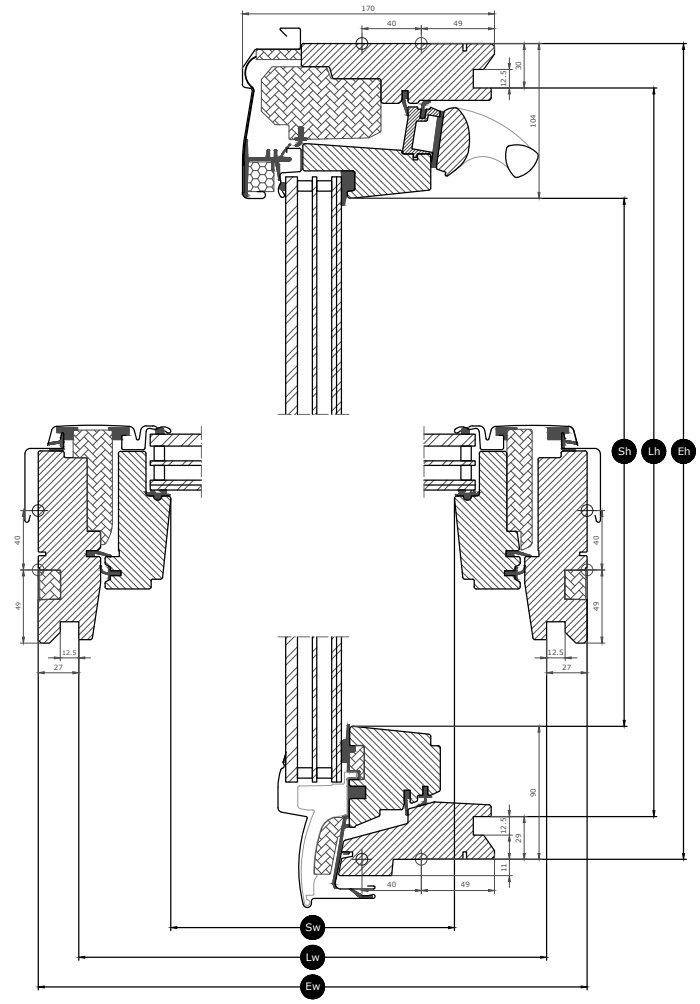
	550 mm	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
550 mm				GGL PK25 (0.27) [0.31]	
698 mm					GGL SK01 (0.48) [0.54]
778 mm	GGL CK02 (0.22) [0.26]				
978 mm	GGL CK04 (0.29) [0.34]	GGL FK04 (0.38) [0.43]	GGL MK04 (0.47) [0.53]	GGL PK04 (0.60) [0.66]	
1178	GGL CK06 (0.37) [0.43]	GGL FK06 (0.47) [0.54]	GGL MK06 (0.59) [0.66]	GGL PK06 (0.75) [0.83]	GGL SK06 (0.95) [1.03]
1398		GGL FK08 (0.58) [0.66]	GGL MK08 (0.72) [0.81]	GGL PK08 (0.92) [1.01]	GGL SK08 (1.16) [1.25]
1600			GGL MK10 (0.85) [0.94]	GGL PK10 (1.07) [1.17]	

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

Creation date 10-11-2026 20:51:26

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		--01	--02	--04	--06	--08	--10	--25
Sh	Wysokość szczeliny skrzydła okiennego	504	584	784	984	1204	1406	356
Lh	Odległość między rowkami wnęki okiennej, wysokość	639	719	919	1119	1339	1541	491
Eh	Zewnętrzna wysokość ościeżnicy	698	778	978	1178	1398	1600	550

Creation date 10-11-2026 20:51:26

Cechy szyby

Szyba 62SG		
	Izolacja cieplna Energooszczędna szyba zapewnia mniejsze straty ciepła przez okno i większy komfort we wnętrzu.	**U_g = 0.5**
	Zysk ciepła od nasłonecznienia W chłodniejszym klimacie i w pomieszczeniach o dużej powierzchni okien energia słoneczna zapewnia lepszy klimat wewnątrz pomieszczeń w okresie zimowym.	**0,47**
	Zabezpieczenie przed nasłonecznieniem W cieplejszym klimacie i w pomieszczeniach o dużej powierzchni okien powłoka przeciwsłoneczna zapewnia lepszy klimat wewnątrz pomieszczeń w okresie letnim.	★★★☆
	Bezpieczeństwo Grubsze zewnętrzne przeszklenie zwiększa odporność na próby stłuczenia szyby (włamanie).	★★☆☆
	Bezpiecznie laminowana szyba Ochrona przed wpadnięciem szyby do pomieszczenia w przypadku stłuczenia.	✓
	Szkło hartowane 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 Ochrona mebli w pomieszczeniu przed blaknięciem, dzięki zastosowaniu filtra UV.	✓
	Redukcja hałasu zewnętrznego i szumu deszczu Innowacyjna formuła wyciszenia deszczu gwarantuję, że na poddaszu może być wyjątkowo cicho nawet podczas największej ulewy.	✓
	Łatwe do utrzymania w czystości Odporna na zabrudzenia powłoka szyby pozwala spędzać mniej czasu na czyszczeniu, a więcej na podziwianiu widoków.	
	Zapobieganie osadzaniu rosy 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	Szkło laminowane „float” 6,8 mm – wypełnienie kryptonowe 11 mm – szkło hartowane 3 mm – wypełnienie kryptonowe 11 mm – szkło hartowane 8 mm

Creation date 10-11-2026 20:51:26

Wartości techniczne okien

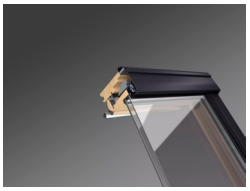
Przegląd właściwości technicznych produktu, obejmujący między innymi oznakowanie CE zgodnie z normą EN 14351-1.

Charakterystyka okna	Właściwości eksploatacyjne
Przenikalność cieplna	0.92 W/(m²K)
Przepuszczalność światła (τ,v)	0.68
Całkowita przepuszczalność energii słonecznej	0,47
Izolacja akustyczna (Rw)	42(-2;-5)
Przepuszczalność powietrza [klasa]	4
Odporność na działanie ognia zewnętrznego – norma brytyjska [klasa]	AC
Odporność na działanie ognia zewnętrznego – standard europejski [klasa]	Broof(t1)
Odporność na uderzenie [klasa]	3
Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających	✓
Reakcja na ogień [klasa]	C-s1,d2
Odporność na obciążenie śniegiem	W zależności od konstrukcji szyby
Odporność na obciążenie wiatrem [klasa]	C3 (>SK08: NPD)
Wodoszczelność [klasa]	E900

NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone

Creation date 10-11-2026 20:51:26

Cechy widoczne



Izolacja wewnętrzna, redukcja hałasu, góra ramy, górna część ościeżnicy
Innowacyjna izolacja ThermoTechnology™ jest zintegrowana z górną częścią ościeżnicy okna w celu zwiększenia efektywności energetycznej i izolacji od dźwięków dobiegających z zewnątrz.



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.



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 20:51:26

Wykończenie wewnętrzne

Materiał Opis	Lakier bezbarwny Wykończenie potrójną powłoką, lakier bezbarwny.	Pomalowane na biało Wykończone potrójną powłoką, malowanie na biało.
Kod koloru NCS, powierzchnia wewnętrzna	Brak kodu koloru	S 0500-N
Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia wewnętrzna	Brak kodu koloru	9003

Oblachowanie zewnętrzne

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

Materiał Opis	Aluminium, ciemnoszary Ciemnoszary	Surowa miedź	Tytanowo-cynkowe
Kod koloru NCS, powierzchnia zewnętrzna	S 7500-N	Brak kodu koloru	
Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia zewnętrzna	7043	Brak kodu koloru	

Czyszczenie i konserwacja



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



Dostępne są zestawy naprawcze i konserwacyjne VELUX.

Okres gwarancji

10 Lat 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 20:51:26

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 zaciemniać i zatrzymywać owady na zewnątrz. Skorzystaj z szerokiej oferty produktów ręcznie lub zdalnie obsługiwanych, pasujących do różnych typów i rozmiarów okien.

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 20:51:26