

Balkon dachowy VELUX GDL

VELUX®



Zmień swój dom i odetchnij świeżym powietrzem, otwierając balkon dachowy VELUX. Innowacyjny balkon otwiera się w kilka sekund i wprowadza do domu dodatkową przestrzeń, światło dzienne i świeże powietrze. Składa się z okna klapowo-obrotowego i dolnej części, która rozkłada się do postaci wyjątkowego, przeszklonego balkonu z eleganckimi poręczami.

- Ciesz się dodatkową przestrzenią dzięki przekształceniu okna dachowego VELUX w balkon dachowy.
- Otwórz górną część balkonu, aby szybko zyskać dostęp do świeżego powietrza.
- Eleganckie, boczne balustrady z poręczami zapewniają większe bezpieczeństwo i dobry widok.
- Możesz otworzyć okno aż do 45° i cieszyć się nieprzysłoniętym niczym widokiem oraz wrażeniem dodatkowej przestrzeni.
- Można wybrać lakier w kolorze białym pasujący do większości nowoczesnych wnętrz lub lakier bezbarwny, aby zachować naturalny wygląd drewna.
- Zwiększ komfort swojego domu, jednocześnie oszczędzając na rachunkach za energię dzięki ThermoTechnology™ firmy VELUX.
- Aby wpuścić do pomieszczenia świeże powietrze, nie otwierając okna, ustaw górny uchwyt w pozycji wentylacyjnej.



Instrukcja korzystania z aplikacji

Balkon dachowy można montować na dachach o kącie nachylenia od 35° do 53° względem poziomu.



Górna część balkonu dachowego to otwierane od dołu okno klapowo-obrotowe, które otwiera się na zewnątrz, zapewniając niezakłócony panoramiczny widok. Po otwarciu górnej części dolną część można wypchnąć na zewnątrz do pozycji pionowej. W miarę otwierania dolnej części po obu stronach unoszone są zintegrowane balustrady z poręczami.

Aby w pełni korzystać z funkcji balkonu dachowego, zalecamy wysokość montażu, która pozwala uzyskać wyraźny widok na zewnątrz zarówno z pozycji stojącej, jak i siedzącej.

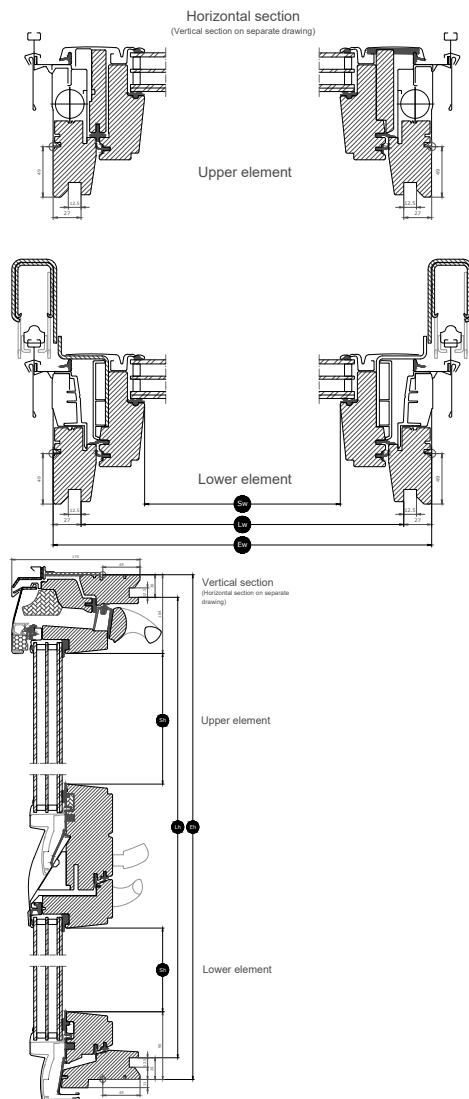
Dostępne rozmiary i powierzchnie szyb

Spis rozmiarów przedstawia, które rozmiary są dostępne w poszczególnych wariantach szybowych. Należy pamiętać, że wybrane warianty szybowe mogą nie być przedstawione jako dostępne w podstawowym spisie rozmiarów.

	780	942	1140
2520	GDL MK19	GDL PK19	GDL SK19
	(1.28) [1.65]	(1.63) [2.04]	(2.05) [2.51]

Wszystkie wymiary są w mm. () = Efektywna powierzchnia szyb, m² [] = Powierzchnia geometryczna, m²

Wymiary przekroju poprzecznego



Szerokość		MK--	PK--	SK--
Sw	Szerokość szczeliny skrzydła okiennego	601	763	961
Lw	Odległość między rowkami wnęki okiennej, szerokość	725	887	1085
Ew	Zewnętrzna szerokość ościeżnicy	780	942	1140

Wysokość		--19
Sh	Wysokość szczeliny skrzydła okiennego	1406 729
Lh	Odległość między rowkami wnęki okiennej, wysokość	2461
Eh	Zewnętrzna wysokość ościeżnicy	2520

Cechy szyby

	Szyba 66SG	Szyba 66L
 Zabezpieczenie przed nasłonecznieniem	★★★★☆	★★★★☆
 Bezpieczeństwo	★★★★☆	★★★★☆
 Bezpiecznie laminowana szyba	✓	✓
 Szkło hartowane	✓	✓
 Filtr UV	✓	✓
 Redukcja hałasu zewnętrznego i szumu deszczu	✓	
 Łatwe do utrzymania w czystości	✓	✓
 Zapobieganie osadzaniu rosy	✓	✓

Struktura szyby

Wariant szyby	Szyba	Konstrukcja (od wewnątrz do zewnątrz)
Szyba 66SG	Szyba potrójna	Szkło laminowane „float” 6,8 mm – wypełnienie argonowe 13 mm – szkło hartowane 3 mm – wypełnienie argonowe 13 mm – szkło hartowane 4 mm
Szyba 66L	Szyba potrójna	Szkło laminowane wzmacniane termicznie 6,0 mm - wypełnienie argonowe 14 mm - szkło hartowane 2,3 mm - wypełnienie argonowe 14 mm - szkło hartowane 3 mm

Wartości techniczne okien

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

Charakterystyka okna	Właściwości eksploatacyjne	
	Szyba 66SG	Szyba 66L
Przenikalność cieplna	1.1 (size MK: 1.3) W/(m ² K)	1.1 W/(m ² K)
Przepuszczalność światła (τ,v)	0.62	0.70
Całkowita przepuszczalność energii słonecznej	0,44	0,54
Izolacja akustyczna (Rw)	37(-;2;-4)	34(-;2;-5)
Przepuszczalność powietrza [klasa]	3	3
Odporność na działanie ognia zewnętrznego – norma brytyjska [klasa]	npd	npd
Odporność na działanie ognia zewnętrznego – standard europejski [klasa]	npd	npd
Odporność na uderzenie [klasa]	3	3
Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających	✓	✓
Reakcja na ogień [klasa]	C-s1,d2	C-s1,d2
Odporność na obciążenie śniegiem	**	**
Odporność na obciążenie wiatrem [klasa]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Wodoszczelność [klasa]	9A	9A

Odporność na obciążenie śniegiem = ** W zależności od konstrukcji szyby

NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone

Wykończenie wewnętrzne

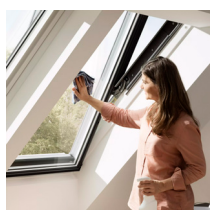
Materiał Opis	Lakier bezbarwny Wykończenie potrójną powłoką, lakier bezbarwny.	Pomalowane na biało Wykończone potrójną powłoką, malowanie na biało.
Kod koloru NCS, powierzchnia wewnętrzna	Brak kodu koloru	S 0500-N
Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia wewnętrzna	Brak kodu koloru	9003

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



Górna część:
Aby umyć powierzchnię szyby od wewnątrz, należy otworzyć okno przy użyciu uchwyty i całkowicie obrócić skrzydło okna. Skrzydło należy zabezpieczyć w tej pozycji, wsuwając zasuwkę po prawej stronie górnej części skrzydła do tulei w dolnej części boku ościeżnicy. Uwaga: ponieważ skrzydło okna można obracać w pełnym zakresie, dolna część skrzydła może dotknąć górnego oblachowania okna. Patrz również informacje dotyczące mycia szyb.

Dolna sekcja:
Aby umyć powierzchnię szyby zewnętrznej od wewnątrz, należy całkowicie otworzyć górną część, co umożliwi dotknięcie powierzchni szyby zewnętrznej w dolnej części. Patrz również informacje dotyczące mycia szyb.



Dostępne są zestawy naprawcze i konserwacyjne VELUX.

Okres gwarancji



*Okna zamontowane z zestawami izolacyjnymi BDX.

Dostępna w ciągu 2 lat od zakupu okien, po wypełnieniu kwestionariusza przedłużenia gwarancji.

Pełny tekst gwarancji dostępny na www.velux.pl

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

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/>