Obsługiwane ręcznie, klapowo-obrotowe, dachowe okno VELUX GPL



10 Lat Gwarancji

15°–55°(75°)

Delektuj się panoramicznym widokiem z okna i wrażeniem większej przestrzeni dzięki otwieranym od dołu klapowo-obrotowym oknom dachowym VELUX (GPL). Okno otwierane jest na zewnątrz od dołu przy pomocy eleganckiej klamki, co zapewnia nieprzysłonięty niczym widok.

- Możesz otworzyć okno aż do 45° i cieszyć się nieprzysłoniętym niczym widokiem oraz wrażeniem dodatkowej przestrzeni.
- Aby wpuścić do pomieszczenia świeże powietrze, nie otwierając okna, ustaw górny uchwyt w pozycji wentylacyjnej.
- Bezpieczne czyszczenie zewnętrznej szyby od wewnątrz dzięki łatwemu obracaniu okna o 180°.
- Uchwyt dolny można ustawić w pozycji zapewniającej naturalną wentylację domu nawet przy zamkniętym oknie.
- Niewymagające konserwacji oblachowania zewnętrzne zwiększą spokój ducha przez wiele lat użytkowania okna dachowego.
- Łatwy do wyjęcia i czyszczenia filtr wentylacyjny chroni Twój dom przed kurzem i owadami przy jednoczesnej wentylacji.
- Szybko i łatwo dodaj rolety, nakładając je na fabryczne zaczepy montażowe.

VRW Roof windows pl-PL - Approved
Creation date 20-10-2026 17:14:29

Instrukcja korzystania z aplikacji

Okno można montować na dachach o kącie nachylenia od 15° do 55° (75°) względem poziomu.



Ręcznie sterowane od dołu okna klapowo-obrotowe otwierają się na zewnątrz, zapewniając niezakłócony, panoramiczny widok. Aby w pełni korzystać z funkcji otwierania w trybie klapowym, 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

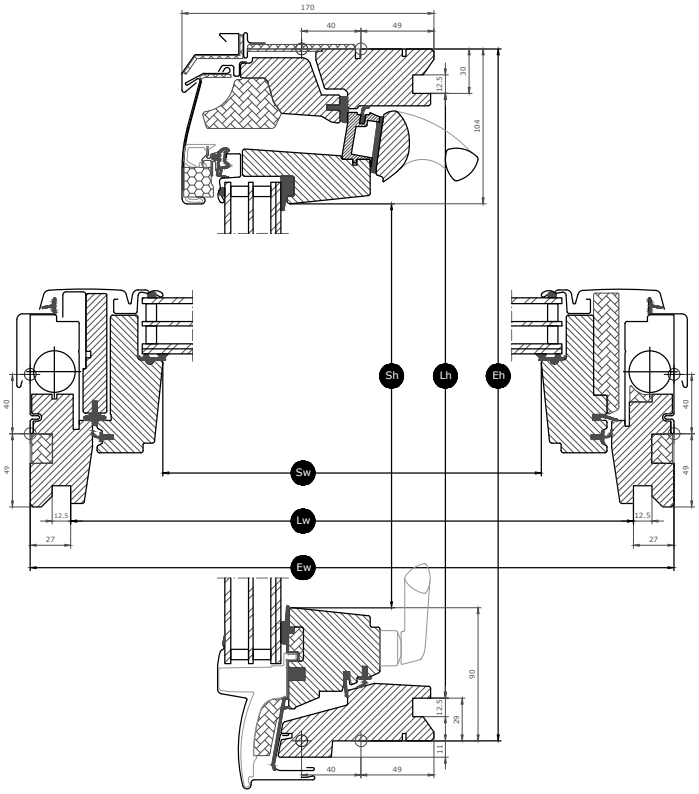
Spis rozmiarów przedstawia, które rozmiary są dostępne w poszczególnych wariantach szybowych. Należy pamiętać, że wybrane warianty szybowe mogą nie być przedstawione jako dostępne w podstawowym spisie rozmiarów.

	550	660	780	942	1140	1340
978	GPL CK04 (0.29) [0.39]		GPL MK04 (0.47) [0.58]	GPL PK04 (0.60) [0.72]		GPL UK04 (0.91) [1.05]
1178	GPL CK06 (0.37) [0.48]	GPL FK06 (0.47) [0.60]	GPL MK06 (0.59) [0.72]	GPL PK06 (0.75) [0.89]	GPL SK06 (0.95) [1.09]	
1398		GPL FK08 (0.58) [0.72]	GPL MK08 (0.72) [0.87]	GPL PK08 (0.91) [1.08]	GPL SK08 (1.14) [1.32]	GPL UK08 (1.41) [1.58]
1600			GPL MK10 (0.85) [1.01]	GPL PK10 (1.07) [1.25]	GPL SK10 (1.35) [1.54]	

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

Creation date 20-10-2026 17:14:29

Wymiary przekroju poprzecznego



Szerokość		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Szerokość szczeliny skrzydła okiennego	371	481	601	763	961	1161
Lw	Odległość między rowkami wnęki okiennej, szerokość	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Zewnętrzna szerokość ościeżnicy	550	660	780	942	1140	1340

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

Creation date 20-10-2026 17:14:29

Cechy szyby

	Szyba 70	Szyba 68	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 70	Szyba podwójna	Szkło laminowane float 6,8 mm – wypełnienie argonem 16 mm – szkło hartowane 4 mm
Szyba 68	Szyba potrójna	Szkło laminowane „float” 6,8 mm – wypełnienie argonowe 12 mm – szkło hartowane 3 mm – wypełnienie argonowe 12 mm – szkło hartowane 4 mm
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

Creation date 20-10-2026 17:14:29

Wartości techniczne okien

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



Charakterystyka okna	Właściwości eksploatacyjne			
	Szyba 70	Szyba 68	Szyba 66SG	Szyba 66L
Przenikalność cieplna	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)
Przepuszczalność światła (τ,v)	0.68	0.68	0.62	0.70
Całkowita przepuszczalność energii słonecznej	0,46	0,49	0,44	0,54
Izolacja akustyczna (Rw)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	34(-2;-5)
Przepuszczalność powietrza [klasa]	4	4	4	4
Odporność na działanie ognia zewnętrznego — norma brytyjska [klasa]	AA	AA	AA	AA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego — standard europejski [klasa]	npd	npd	Broof(t1)	npd
Odporność na uderzenie [klasa]	3	3	3	3
Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających	✓	✓	✓	✓
Reakcja na ogień [klasa]	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2
Odporność na obciążenie śniegiem	**	**	**	**
Odporność na obciążenie wiatrem [klasa]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Wodoszczelność [klasa]	E900	E900	E900	E900

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

NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone

Creation date 20-10-2026 17:14:29

Wykończenie wewnętrzne

	Lakier bezbarwny Wykończenie potrójną powłoką, lakier bezbarwny.	Malowane na biało Wykończenie potrójną powłoką, malowanie na biało.	Pomalowane na biało Wykończone potrójną powłoką, malowanie na biało.
	Brak kodu koloru	S 0500-N	
	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	Aluminium, czarny Czarny	Surowa miedź	Tytanowo-cynkowe
Kod koloru NCS, powierzchnia zewnętrzna	S 7500-N	S 9000-N	Brak kodu koloru	
Kod koloru najbliższy RAL, powierzchnia zewnętrzna	7043	9005	Brak kodu koloru	

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 20-10-2026 17:14:29

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 20-10-2026 17:14:29