



Dolne
otwieranie



Kąt nachylenia
dachu

15°-90°

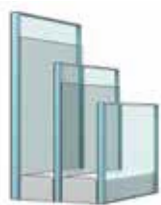



GLL B – drewniane okno otwierane od dołu

Okno otwierane od dołu, z innowacyjną konstrukcją ThermoTechnology™, z dwustopniową wentylacją.



Konstrukcja ThermoTechnology™ i dodatkowa uszczelka to mniejsze rachunki za energię i skuteczna bariera przed wiatrem i zimnym powietrzem.



 **Energooszczędny pakiet 3-szybowy**

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

Zalety produktu

Dolny system otwierania to

- Otwieranie, zamykanie i wietrzenie za pomocą ocynkowanej klamki w dolnej części skrzydła, łatwe operowanie oknem umieszczonym wysoko
- Wygodna obsługa nawiewnika nawet przy oknie wysoko zamontowanym

Wysoka jakość materiałów

- Klejone warstwowo skrzydło i ościeżnica z drewna sosnowego z impregnowaną i pokrytą bezbarwnym lakierem akrylowym powierzchnią, niewymagającą konserwacji przez wiele lat użytkowania



Energooszczędny pakiet 3-szybowy

Konstrukcja ThermoTechnology™

- Świetne parametry izolacyjne drewna łączonego z wysokoizolacyjnym tworzywem EPS
- Wąskie profile okienne, lepszy dostęp światła i więcej darmowej energii słonecznej
- Najwyższa 4. klasa przepuszczalności powietrza dzięki systemowi dodatkowych uszczelek obwiedniowych na skrzydle, chroniąca przed wiatrem i zimnym powietrzem

Systemy wentylacji

- Ciągła wentylacja bez zanieczyszczeń przy zamkniętym oknie
- Wygodna dwustopniowa wentylacja w górnej części skrzydła
- Dostępny i łatwy w konserwacji lub wymianie filtr powietrza

Wygodna obsługa

- Wygodne mycie szyby dzięki możliwości obrotu skrzydła o 180° i zasuwce blokującej okno do mycia
- Zabezpieczenie przed możliwością otwarcia przez dzieci lub silny wiatr dzięki zasuwce znajdującej się w górnej części skrzydła
- Wysoka jakość powierzchni skrzydła i ościeżnicy pozwala na łatwe utrzymanie w czystości
- Łatwy montaż szerokiej gamy dodatkowego wyposażenia
- Standardowo montowane uchwyty do łatwego i szybkiego montażu rolet i żaluzji w systemie Pick&Click®

Gwarancja VELUX

- Nawet 20-letnia gwarancja VELUX

Bezpieczeństwo i komfort

- Wysoka 3. klasa odporności na uderzenie, zabezpiecza przed niezamierzonym otwarciem okna przy uderzeniu od zewnątrz
- Wytrzymała hartowana szyba zewnętrzna chroni przed uderzeniami żywiołów

Parametry techniczne

U _w	U _g	g	τ _v	τ _{uv}	R _w	Odporność na uderzenie (klasa)	Wydajność wentylacji przy różnicy ciśnień 10Pa (m ³ /h)
W/(m ² K)	W/(m ² K)				(C; C _{tr}) dB		
--61							
1,1/1,0**	0,6	0,55	74%	24%	32 (-1;-4)	3	od 18 do 25*

* w zależności od szerokości okna

** dla okien montowanych z kołnierzem EDJ do montażu obniżonego i ramą izolacyjną BDX F





Dolne
otwieranie



15°-90°
Kąt nachylenia
dachu



Tabela wymiarów okien GLL B

	66 cm	78 cm	94 cm	Zalecane do montażu w dachu o kącie nachylenia:
98 cm		<p>GLL B MK04</p> <p>0,47</p>		<p>rekomendowane jako okno dodatkowe</p>
118 cm	<p>GLL B FK06</p> <p>0,47</p>	<p>GLL B MK06</p> <p>0,59</p>		52°-90°
140 cm		<p>GLL B MK08</p> <p>0,72</p>	<p>GLL B PK08</p> <p>0,92</p>	41°-54°
160 cm		<p>GLL B MK10</p> <p>0,85</p>		35°-44°

Drobnym drukiem – powierzchnia szyby w m²

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

