

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

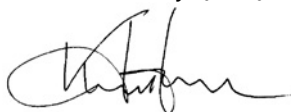
No: GLL MK04 1061 40BP10

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: GLL MK04 1061 40BP10
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Trasy komunikacyjne w obiektach mieszkalnych i komercyjnych
3. Producent: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
6. Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A2:2016, Jednostka lub jednostki notyfikowane: 0402, 0757, 1235\*
7. Deklarowane właściwości użytkowe:


Właściwości podstawowe	Właściwości eksploatacyjne	§	NB*
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3 <sup>1</sup>	4.2	0757
Odporność na obciążenie śniegiem	3 mm toughened glass - 15 mm - 3 mm heat strengthened glass - 15 mm - 4 mm float glass	4.3	
Reakcja na ogień	klasa C-s1,d0	4.4.1	0402
Z oddziaływaniem ognia zewnętrznego	NPD	4.4.2	
Wodoszczelność	klasa E900	4.5	0757
Odporność na uderzenie	klasa 3 <sup>2</sup>	4.7	1235
Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających	passed	4.8	1235
Właściwości akustyczne	32(-1;-4)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Przenikalność cieplna <sup>3</sup>	1.1 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Współczynnik promieniowania słonecznego	0.5	4.13	0757
Przenikalność światła	0.68	4.13	0757
Przepuszczalność powietrza	klasa 4	4.14	1235

NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone, passed: zaliczone  
 \* Jednostka lub jednostki notyfikowane: <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>  
<sup>1</sup> Dla szerokości okna > 1140 mm lub wysokości okna > 1398 mm: NPD  
<sup>2</sup> Dla szerokości okna < 550 mm lub wysokości okna < 778 mm: NPD  
<sup>3</sup> Dla rozmiaru referencyjnego 1.23 x 1.48 m, 90° instalacja, zgodnie z EN 10077-1/2

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.



Klaus Lorentzen, Vice President  
 Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2023-10-02

 14	<b>GLL MK04 1061 40BP10</b> Trasy komunikacyjne w obiektach mieszkalnych i komercyjnych		Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A2:2016	
	Właściwości podstawowe	Właściwości eksploatacyjne	§	NB*
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3 <sup>1</sup>	4.2	0757	
Odporność na obciążenie śniegiem	3 mm toughened glass - 15 mm - 3 mm heat strengthened glass - 15 mm - 4 mm float glass	4.3		
Reakcja na ogień	klasa C-s1,d0	4.4.1	0402	
Z oddziaływaniem ognia zewnętrznego	NPD	4.4.2		
Wodoszczelność	klasa E900	4.5	0757	
Odporność na uderzenie	klasa 3 <sup>2</sup>	4.7	1235	
Odporność obciążeniowa urządzeń zabezpieczających	passed	4.8	1235	
Właściwości akustyczne	32(-1;-4)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2	
Przenikalność cieplna <sup>3</sup>	1.1 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235	
Współczynnik promieniowania słonecznego	0.5	4.13	0757	
Przenikalność światła	0.68	4.13	0757	
Przepuszczalność powietrza	klasa 4	4.14	1235	
NPD: No Performance Determined - właściwości użytkowe nieustalone, passed: zaliczone * Jednostka lub jednostki notyfikowane: <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/</a> <sup>1</sup> Dla szerokości okna > 1140 mm lub wysokości okna > 1398 mm: NPD <sup>2</sup> Dla szerokości okna < 550 mm lub wysokości okna < 778 mm: NPD <sup>3</sup> Dla rozmiaru referencyjnego 1.23 x 1.48 m, 90° instalacja, zgodnie z EN 10077-1/2				

