



# DECLARATION DE PERFORMANCE

**No: GLU MK04 0051B 10BN06KE**


1. Identifiant unique du type de produit : GLU MK04 0051B 10BN06KE
2. Utilisation prévue : Communications dans des environnements domestiques et commerciaux
3. Fabricant : VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Cohérence des systèmes d'évaluation et de vérification des performances (AVCP) : système 3
6. Norme harmonisée : EN 14351-1:2006+A2:2016, Organisme(s) notifié(s) : 0199, 0757, 0845, 1235\*
7. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	§	NB*
Résistance aux charges de vent	classe C <sup>3</sup>	4.2	0757
Résistance aux charges de neige	4 mm trempé -16 mm - 4 mm flottant	4.3	
Réponse au feu	classe D-s2,d0	4.4.1	0402
Performance au feu externe	NPD	4.4.2	
Imperméabilisation	classe 9A	4.5	1235
Résistance aux chocs	classe 3 <sup>2</sup>	4.7	1235
Capacité de charge des dispositifs de sécurité	Réussi	4.8	1235
Performances acoustiques	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Transmission thermique <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Facteur solaire	0.46	4.13	0757
Légère transition	0.69	4.13	0757
Perméabilité à l'air	classe 3	4.14	1235

NPD : Aucune performance déterminée, réussi : le test est réussi  
 \* Organisme(s) notifié(s) : <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>  
 1\* Pour largeur de fenêtre > 1140 mm ou hauteur de fenêtre > 1398 mm : NPD  
 2\* Pour largeur de fenêtre < 780 mm ou hauteur de fenêtre < 978 mm : NPD  
 3\* Pour dimension de référence 1,23 x 1,48 m, installation à 90°, Conforme à la norme EN 10077-1/2

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration des performances est établie, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.



 14	<b>GLU MK04 0051B 10BN06KE</b> Communication dans les lieux domestiques et commerciaux		Norme harmonisée : EN 14351-1:2006+A2:2016	
	Caractéristiques essentielles	Performance	§	NB*
Résistance à la charge de vent	classe C <sup>3</sup>	4.2	0757	
Résistance à la charge de neige	4 mm trempé -16 mm - 4 mm flottant	4.3		
Réaction au feu	classe D-s2,d0	4.4.1	0402	
Performance au feu externe	NPD	4.4.2		
Étanchéité	classe 9A	4.5	1235	
Résistance aux chocs	classe 3 <sup>2</sup>	4.7	1235	
Capacité de charge des dispositifs de sécurité	Réussi	4.8	1235	
Performances acoustiques	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2	
Transmission thermique <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235	
Facteur solaire	0.46	4.13	0757	
Transmission de la lumière	0.69	4.13	0757	
Perméabilité à l'air	classe 3	4.14	1235	
NPD : Aucune performance déterminée, réussi : le test est réussi * Organisme(s) notifié(s) : <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/ando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/ando/</a> 1* Pour largeur de fenêtre > 1140 mm ou hauteur de fenêtre > 1398 mm : NPD 2* Pour largeur de fenêtre < 780 mm ou hauteur de fenêtre < 978 mm : NPD 3* Pour dimension de référence 1,23 x 1,48 m, installation à 90°, Conforme à la norme EN 10077-1/2				

TRADUCTION FRANCAISE LIBRE  
 ADAM MATERIAUX

## PRESTATIEVERKLARING


**No: GLU MK04 0051B 10BN06KE**

1. Unieke producttype-identificatiecode: GLU MK04 0051B 10BN06KE
2. Beoogd gebruik: Communicatie in huishoudelijke en commerciële omgevingen
3. Fabrikant: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Consistentie van prestatiebeoordelings- en verificatiesystemen (AVCP): Systeem 3
6. Geharmoniseerde norm: EN 14351-1:2006+A2:2016, Aangemelde instantie(s): 0199, 0757, 0845, 1235\*
7. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie	§	NB*
Weerstand tegen windbelasting	Klasse C3 *1	4.2	0757
Weerstand tegen sneeuwbelasting	4 mm toughened -16 mm - 4 mm float	4.3	
Reactie op brand	Klasse D-s2,d0	4.4.1	0402
Externe brandprestaties	NPD	4.4.2	
Waterdichting	Klasse 9A	4.5	1235
Impact weerstand	Klasse 3 *2	4.7	1235
Belastbaarheid van veiligheidsvoorzieningen	Succesvol	4.8	1235
Akoestische prestaties	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Thermische transmissie <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Zonfactor	0.46	4.13	0757
Lichte overgang	0.69	4.13	0757
Luchtdoorlaatbaarheid	Klasse 3	4.14	1235
NPD: Geen prestatie vastgesteld, geslaagd: de test is geslaagd * Aangemelde instantie(s): <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/mando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/mando/</a> 1* Voor raambreedte > 1140 mm of raamhoogte > 1398 mm: NPD 2* Voor raambreedte < 780 mm of raamhoogte < 978 mm: NPD 3* Voor referentiemaat 1,23 x 1,48 m, installatie op 90°, Voldoet aan norm EN 10077-1/2			

De prestaties van het hierboven genoemde product komen overeen met alle aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring is opgesteld, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.



		<b>GLU MK04 0051B 10BN06KE</b> Communicatie op binnenlandse en commerciële locaties		Geharmoniseerde norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	
14					
Hoofdkenmerken	Prestatie	§	NB*		
Weerstand tegen windbelasting	Klasse C3 *1	4.2	0757		
Weerstand tegen sneeuwbelasting	4 mm gehard -16 mm - 4 mm vlotter	4.3			
Reactie op brand	Klasse D-s2,d0	4.4.1	0402		
Externe brandprestaties	NPD	4.4.2			
Waterdichtheid	Klasse 9A	4.5	1235		
Impact weerstand	Klasse 3 <sup>2</sup>	4.7	1235		
Draagvermogen van veiligheidsvoorzieningen	Succesvol	4.8	1235		
Akoestische prestaties	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2		
Thermische transmissie <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235		
Zonfactor	0.46	4.13	0757		
Lichtdoorlatendheid	0.69	4.13	0757		
Luchtdoorlaatbaarheid	Klasse 3	4.14	1235		
NPD: Geen prestatie vastgesteld, geslaagd: test is geslaagd * Aangemelde instantie(s): <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/</a> 1* Voor raambreedte > 1140 mm of raamhoogte > 1398 mm: NPD 2* Voor raambreedte < 780 mm of raamhoogte < 978 mm: NPD 3* Voor referentiehoogte 1,23 x 1,48 m, 90°-installatie, conform EN 10077-1/2					

VRIJ NEDERLANDSE VERTALING  
 ADAM MATERIAUX


## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**No: GLU MK04 0051B 10BN06KE**

1. Eindeutige Produkttypkennung: GLU MK04 0051B 10BN06KE
2. Verwendungszweck: Kommunikation im häuslichen und kommerziellen Umfeld
3. Hersteller: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Konsistenz der Leistungsbewertungs- und Verifizierungssysteme (AVCP): System 3
6. Harmonisierte Norm: EN 14351-1:2006+A2:2016, benannte Stelle(n): 0199, 0757, 0845, 1235\*
7. Erklärte Leistung:

Unerlässliche Eigenschaften	Leistung	§	NB*
Widerstandsfähigkeit gegen Windlasten	Klasse C3 <sup>1</sup>	4.2	0757
Widerstandsfähigkeit gegen Schneelasten	4 mm gehärtet -16 mm - 4 mm schwimmend	4.3	
Brandschutz	Klasse D-s2,d0	4.4.1	0402
Äußeres Brandverhalten	NPD	4.4.2	
Abdichtung	Klasse 9A	4.5	1235
Schlagfestigkeit	Klasse 3 *2	4.7	1235
Belastbarkeit von Sicherheitseinrichtungen	Erfolgreich	4.8	1235
Akustische Leistung	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Wärmeübertragung <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Solarfaktor	0.46	4.13	0757
Leichter Übergang	0.69	4.13	0757
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3	4.14	1235
NPD: Keine Leistung festgestellt, bestanden: Die Prüfung ist bestanden * Benannte Stelle(n): <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/</a> 1* Für Fensterbreite > 1140 mm oder Fensterhöhe > 1398 mm: NPD 2* Für Fensterbreite < 780 mm oder Fensterhöhe < 978 mm: NPD 3* Für Bezugsmaß 1,23 x 1,48 m, Einbau im 90°-Winkel, Entspricht der Norm EN 10077-1/2			

Die Leistung des oben genannten Produkts stimmt mit allen erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers erstellt.

 14		<b>GLU MK04 0051B 10BN06KE</b> Kommunikation an privaten und kommerziellen Orten		Harmonisierter Standard: EN 14351-1:2006+A2:2016	
Unerlässliche Eigenschaften		Performance		§	NB*
Windlastwiderstand		Klasse C3 <sub>1</sub>		4.2	0757
Schneelastbeständigkeit		4 mm gehärtet -16 mm - 4 mm schwimmend		4.3	
Reaktion auf Feuer		Klasse D-s2,d0		4.4.1	0402
Äußeres Brandverhalten		NPD		4.4.2	
Abdichtung		Klasse 9A		4.5	1235
Schlagfestigkeit		Klasse <sup>2</sup> 3		4.7	1235
Belastbarkeit von Sicherheitseinrichtungen		erfolgreich		4.8	1235
Akustische Leistung		31(-2;-5)		4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Wärmeübertragung <sup>3</sup>		1.3 W/(m <sup>2</sup> K)		4.12	1235
Solarfaktor		0.46		4.13	0757
Lichtübertragung		0.69		4.13	0757
Luftdurchlässigkeit		Klasse 3		4.14	1235

## DECLARATION OF PERFORMANCE

No: **GLU MK04 0051B 10BN06KE**



1. Unique identification code of the product type: GLU MK04 0051B 10BN06KE
2. Intended use/es: Communication in domestic and commercial locations
3. Manufacturer: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP): System 3
6. Harmonised standard: EN 14351-1:2006+A2:2016, Notified body/ies: 0199, 0757, 0845, 1235\*
7. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	§	NB*
Resistance to wind load	class C3 <sup>1</sup>	4.2	0757
Resistance to snow load	4 mm toughened -16 mm - 4 mm float	4.3	
Reaction to fire	class D-s2,d0	4.4.1	0402
External fire performance	NPD	4.4.2	
Watertightness	class 9A	4.5	1235
Impact resistance	class 3 <sup>2</sup>	4.7	1235
Load-bearing capacity of safety devices	passed	4.8	1235
Acoustic performance	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Thermal transmittance <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Solar factor	0.46	4.13	0757
Light transmittance	0.69	4.13	0757
Air permeability	class 3	4.14	1235
NPD: No performance determined, passed: test is passed * Notified body/ies: <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/</a> <sup>1</sup> For window width > 1140 mm or window height > 1398 mm: NPD <sup>2</sup> For window width < 780 mm or window height < 978 mm: NPD <sup>3</sup> For reference size 1.23 x 1.48 m, 90° installation, In accordance with EN 10077-1/2			

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.  
 This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.



Klaus Lorentzen, Vice President  
 Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2022-03-07

 <b>GLU MK04 0051B 10BN06KE</b> Communication in domestic and commercial locations		Harmonised standard: EN 14351-1:2006+A2:2016	
 14			
Essential characteristics	Performance	§	NB*
Resistance to wind load	class C3 <sup>1</sup>	4.2	0757
Resistance to snow load	4 mm toughened -16 mm - 4 mm float	4.3	
Reaction to fire	class D-s2,d0	4.4.1	0402
External fire performance	NPD	4.4.2	
Watertightness	class 9A	4.5	1235
Impact resistance	class 3 <sup>2</sup>	4.7	1235
Load-bearing capacity of safety devices	passed	4.8	1235
Acoustic performance	31(-2;-5)	4.11	0199, EN14351 -1, table B.1/B.2
Thermal transmittance <sup>3</sup>	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	4.12	1235
Solar factor	0.46	4.13	0757
Light transmittance	0.69	4.13	0757
Air permeability	class 3	4.14	1235
NPD: No performance determined, passed: test is passed * Notified body/ies: <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/</a> <sup>1</sup> For window width > 1140 mm or window height > 1398 mm: NPD <sup>2</sup> For window width < 780 mm or window height < 978 mm: NPD <sup>3</sup> For reference size 1.23 x 1.48 m, 90° installation, In accordance with EN 10077-1/2			