

DÉCLARATION DES PERFORMANCES



No: ZZZ 231 -K—M /GGL S—70 -K—M 24BH06

- Code d'identification unique du produit type: ZZZ 231 -K—M /GGL S—70 -K—M 24BH06
- Usage(s) prévu(s): Communication dans des lieux domestiques et commerciaux + Dispositifs d'évacuation naturelle des fumées et de la chaleur destinés au contrôle des fumées et de la chaleur dans des travaux de construction
- Fabricant: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 1+3
- Norme harmonisée: EN 14351-1:2006+A2:2016 (#1) + EN 12101-2:2003 (#2), Organisme(s) notifié(s): 0199, 0402, 0757, 0845, 1235*
- Performances déclarées :

	Caractéristiques essentielles	Performance			§	NB*
#1	Résistance au vent	NPD			4.2	
	Résistance à la charge de neige	4 mm toughened – 15 mm – 6,8 mm (33.2) laminated float			4.3	
	Réaction au feu	classe E			4.4.1	0845
	Performances au feu extérieur	NPD			4.4.2	
	Étanchéité à l'eau	classe 9A			4.5	0757
	Résistance au choc	classe 3			4.7	1235
	Capacité de résistance des dispositifs de sécurité	NPD			4.8	1235
	Performance acoustique	35(-1;-3) dB			4.11	0199
	Transmission thermique	1,3 W/(m²K)			4.12	0757
	Facteur solaire	0,46			4.13	0757
	Transmission lumineuse	0,68			4.13	0757
	Perméabilité à l'air	NPD			4.14	
	#2	Conditions nominales de déclenchement/sensibilité	Passé			4.1 + 4.2
Délai de réponse (temps de réponse)		< 60 s			7.1.2	0402
Fiabilité opérationnelle		Re500			7.1	0402
Surface libre aérodynamique A _a [m²]		Dimension	Sans déflecteur	Avec déflecteur KFD	6	0402
		MK04	0,15	0,26		
		MK06	0,23	0,34		
		MK08	0,33	0,43		
		PK04	0,15	0,30		
		PK06	0,24	0,39		
		PK08	0,32	0,50		
		SK06	0,22	0,44		
		UK04	0,27	0,56		
		UK06	0,10	0,36		
UK08		0,17	0,60			
Résistance à la chaleur		B300			7.5	0402
Résistance mécanique		Passé			7.5	0402
Ouverture sous charge		SL250			7.2	0402
Température ambiante faible		T(-5)			7.3	0402
Stabilité sous une charge due au vent		WL 1500			7.4	0402
Résistance aux vibrations causées par le vent (si prévue)	Passé			7.4	0402	
Réaction au feu	classe E			7.5.2.1	0845	

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

* Organisme(s) notifié(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

* Organisme(s) notifié(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Klaus Lorentzen, Vice President, Global Care & Cost
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2018-06-11



Communication dans des lieux domestiques et commerciaux +
Dispositifs d'évacuation naturelle des fumées et de la chaleur
destinés au contrôle des fumées et de la chaleur dans des travaux
de construction

Norme harmonisée:
EN 14351-1:2006+A2:2016 (#1) +
EN 12101-2:2003 (#2)

* Organisme(s) notifié(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

* Organisme(s) notifié(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>