

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

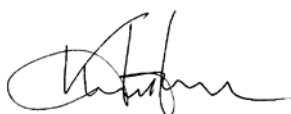
**No: IPL M04 0054F 09BM03**

1. Code d'identification unique du produit type: IPL M04 0054F 09BM03
2. Usage(s) prévu(s): Pour bâtiments et travaux de construction
3. Fabricant: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 3
6. Norme harmonisée: EN 1279-5:2010, Organisme(s) notifié(s): 0757\*
7. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	§	NB*
Résistance au feu	NPD	4.3.2.2	
Réaction au feu	class E	4.3.2.3	
Performances au feu extérieur	NPD	4.3.2.4	
Résistance aux balles	NPD	4.3.2.5	
Résistance à l'explosion	NPD	4.3.2.6	
Résistance à l'effraction	NPD	4.3.2.7	
Résistance au choc pendulaire	NPD	4.3.2.8	
	NPD		
Comportement entre climats différents	40 K	4.3.2.9	
Résistance au vent, à la neige, aux charges permanentes et imposées	4 mm float glass - 15 mm - 5 mm float glass	4.3.2.10	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs	NPD	4.3.2.11	
Transmission thermique	1.1 W/m <sup>2</sup> K	4.3.2.12	0757
Transmission lumineuse	0.79	4.3.2.13	0757
Réflexion lumineuse (externe)	0.12	4.3.2.13	0757
Transmission solaire directe	0.53	4.3.2.14	0757
Réflexion solaire directe (externe)	0.28	4.3.2.14	0757
Transmission de l'énergie solaire totale	0.57	4.3.2.14	0757

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, 2021-03-01



13

**IPL M04 0054F 09BM03**  
Pour bâtiments et travaux de construction

Norme harmonisée:  
EN 1279-5:2010

<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performance</b>	<b>§</b>	<b>NB*</b>
Résistance au feu	NPD	4.3.2.2	
Réaction au feu	class E	4.3.2.3	
Performances au feu extérieur	NPD	4.3.2.4	
Résistance aux balles	NPD	4.3.2.5	
Résistance à l'explosion	NPD	4.3.2.6	
Résistance à l'effraction	NPD	4.3.2.7	
Résistance au choc pendulaire	NPD	4.3.2.8	
	NPD		
Comportement entre climats différents	40 K	4.3.2.9	
Résistance au vent, à la neige, aux charges permanentes et imposées	4 mm float glass - 15 mm - 5 mm float glass	4.3.2.10	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs	NPD	4.3.2.11	
Transmission thermique	1.1 W/m <sup>2</sup> K	4.3.2.12	0757
Transmission lumineuse	0.79	4.3.2.13	0757
Réflexion lumineuse (externe)	0.12	4.3.2.13	0757
Transmission solaire directe	0.53	4.3.2.14	0757
Réflexion solaire directe (externe)	0.28	4.3.2.14	0757
Transmission de l'énergie solaire totale	0.57	4.3.2.14	0757

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

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