

Déclaration de performances

No. WN002DoP2025-04 0402-CPR-C500547

1. Code d'identification unique du produit type:

Élément d'éclairage par le toit pour l'éclairage naturel et/ou la ventilation naturelle

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'Article 11, paragraphe 4:

WiNa Rooflight CE

Dimension de passage (mm) 1100x1100. Partie translucide ouvrable électriquement ou manuellement, avec vitrage multiple, isolé, feuilleté, trempé et sécurisé contre les chutes, servant de fenêtre de toit, avec ou sans dôme simple paroi en polycarbonate, acrylique ou similaire.

Monté sur un rehaussement isolé d'au moins 360 mm de hauteur en acier galvanisé, acier zingué, acier, aluminium, bois, béton, plastique ou matériau équivalent.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Éclairage naturel et/ou ventilation naturelle d'un bâtiment ainsi qu'un accès en toiture

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'Article 11, paragraphe 5:

Willy Naessens Industriebouw NV, Kouter 3, 9790 Wortegem-Petegem, Belgique Tel.: +32 56 69 41 11 Email: info@willynaessens.be

5. Le cas échéant nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'Article 12, paragraphe 2:

Non applicable

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'Annexe V du RPC:

Système 3

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

EN 1873:2014+A1:2016

8. Dans le cas de la déclaration des performances concerne un produit de construction décrit par un Agrément Technique Européen:

Non applicable

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		harmonisées
Résistance aux charges ascendantes:	UL3000	
Résistance aux charges descendantes:	DL3000	
Réaction au feu:		
Rehausse métallique laquée	A1	
Panneaux isolants sous vide	E	
TPO	E	
Profilés en aluminium extrudé	A1	
Verre	A1	
Dôme en polycarbonate	B-s1, d0	
Dôme en acrylique*	E	
Performances au feu extérieur:	PND	
Étanchéité à l'eau:	Réussite	
Résistance aux chocs:		
- Corps rigide de petite taille	Réussite	
- Corps mou de grande taille	SB1200	
Conductance thermique:		
- U _{rc,ref300}		
Dimension de passage 1100	0.89 W/(m ² K)	
- A _{rc,ref300}		EN 1873:2014+A1:2016
Dimension de passage 1100	3.58 m ²	
Isolation au bruit aérien direct:		
- Rw (Ctr, C)	PND	
Propriétés de rayonnement:		
- Valeur τD65 /		
Double vitrage	69%	
Dôme en polycarbonate transparent	86%	
Dôme en acrylique transparent*	92%	
- Valeur g		
Double vitrage	0.50	
Dôme en polycarbonate transparent	0.83	
Dôme en acrylique transparent*	0.87	
Perméabilité à l'air:		
Fixe	Classe 2	
Ouvrant à moteur central	Classe 2	
Ouvrant avec moteur décentré	Classe 3	
Durabilité:		
Polycarbonate	ΔI, Cu 0, Ku 0	
Acrylique*	ΔI, Cu 1, Ku 1	
Substances dangereuses:	PND	

* L'acrylique est optionnel

10. Les performances du produit identifiées aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et à son nom par:

Nom: Tom Vandamme

Fonction: Chef de service

Lieu, date: Wortegem-Petegem, Septembre 2025