



LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 016DoP2014-10

1. Einzelhafte Identifizierung des Produkts:

System für natürlichen Rauch- und Wärmeabzug

2 Typ, Serie, oder Seriennummer oder jede sonstige Eigenschaft, deren Identifizierung des Produkts erlaubt wie angegeben in Artikel 11(4):

Skymax® CE

Elektrisches Öffnungssystem mit einschaliger oder mehrschaliger Kuppel aus Polycarbonat oder Acryl und mit/ohne iDome®, oder mit flacher Glaskuppel (Doppel- oder Dreifachverglasung).

Montiert in einem Aufsatzkranz von mindestens 300 mm Höhe aus PVC 30/20, PVC 16/00 (Nur für Kunststoff), PVC 20/00, (N M30 Stahl, Holz oder Beton.

3. Ziel oder vorgesehene Ausführungen des Bauprodukts, den anwendbaren harmonisierten technischen Eigenschaften entsprechend, wie beim Hersteller vorsehen:

Natürliche Lüftung von Rauch und Wärme falls Brand

4. Name, registrierter Markenname oder Handelsname und Anschrift des Herstellers Artikel 11(5) entsprechend:

**Skylux NV,
Spinnerijstraat 100,
B-8530 Stasegem, Belgien
Tel. +3256200000
Fax: +3256219599
E-Mail: info@skylux.be**

5. Wenn nötig, Name und Anschrift des Vertreters deren Zuständigkeit der Umschreibung in Artikel 12(2) entspricht:

Nicht zutreffend

6. System oder Systeme von Überwachung und Prüfung auf die Standhaftigkeit der Produktleistungen des Bauprodukts wie beschrieben im CPR, Annex V

System 1

7. Wenn es sich um eine Leistungserklärung eines Bauprodukts handelt, das von einem harmonisierten Standard beschrieben ist:

EN 12101-2:2003

8. Wenn es sich um eine Leistungserklärung eines Bauprodukts handelt, das von einer Europäischen Technischen Genehmigung beschrieben ist:

Nicht zutreffend

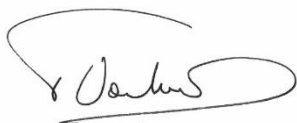
9. Erklärte Leistungen

Grundeigenschaften	Leistungen	Harmonisierte technische Leistung
	LM	
Brandreaktion Schale PMMA PC Brandreaktion PVC Aufsatzkranz/Rahmen Brandreaktion Aufsatzkranz aus Holz	E B-s1,do E D-s2,d0	EN 13501-1
Hitzewiderstand	B300	EN 12101-2:2003 Anlage G
Schneelast	SL 300 bis SL 900 (nach Kuppelausführung)	EN 12101-2:2003 Anlage D-E
Windlast	WL 1500	EN 12101-2:2003 Anlage F
Gebrauchstemperatur	T (-15)	EN 12101-2:2003 Anlage D-E
Zuverlässigkeit	Re 1000 (+10000)	EN 12101-2:2003 Anlage C
Cv Wert	0.6*	EN 12101-2:2003 Anlage H
Freikommen von Gefahrstoffen	Weniger als die maximal zugelassenen Werte	

10. Die Leistungen des Produkts, wie beschrieben in Punkt 1 und 2, entsprechen den erklärten Leistungen in Punkt 9. Diese Leistungserklärung ist erledigt unter der Verantwortung des Herstellers wie beschrieben in Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:

Tom Vandamme
 Technical Manager
 Stasegem, Juni 2021



* auf Anfrage nach den Abmessungen