

# Prestatieverklaring

No. WN001DoP2025-04  
0402-CPR-C500547

1. Unieke identificatie van het producttype:

**Systeem voor natuurlijke rook- en warmteafvoer**

2. Type, batch, serienummer of elk ander kenmerk dat identificatie van het bouwproduct toelaat zoals aangeduid in Artikel 11(4):

**WiNa Stairvent CE**

**Dagmaat (mm) 1100x1100. Elektrisch of manueel opengaand, doorschijnend deel met een meerwandig, geïsoleerd, gelaagd, gehard en doorvalveilig glas als dakraam, met of zonder een enkelwandige koepel uit polycarbonaat, acrylaat of dergelijke.**

**Geplaatst op een geïsoleerde opstand van minstens 360mm hoog uit verzinkt staal, gegalvaniseerd staal, staal, aluminium, hout, beton, kunststof of dergelijke.**

3. Bedoeld gebruik of voorziene toepassing van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische kenmerken, zoals voorzien door de fabrikant:

**Natuurlijke afvoer van rook en warmte in geval van brand in een gebouw, natuurlijke verlichting en/of natuurlijke verluchting van een gebouw alsook een daktoegang**

4. Naam, geregistreerde merknaam of handelsnaam en contactgegevens van de fabrikant in overeenstemming met Artikel 11(5):

**Willy Naessens Industriebouw NV,  
Kouter 3,  
9790 Wortegem-Petegem, België  
Tel.: +32 56 69 41 11  
Email: [info@willynaessens.be](mailto:info@willynaessens.be)**

5. Indien van toepassing, naam en adresgegevens van de vertegenwoordiger wiens bevoegdheden in overeenstemming zijn met de beschrijving in Artikel 12(2):

**Niet van toepassing**

6. Systeem of systemen van toezicht en controle op de standvastigheid van de productprestaties van het bouwproduct zoals beschreven in de CPR, Annex V:

**Systeem 1+**

7. Indien de prestatieverklaring over een bouwproduct gaat dat door een geharmoniseerde standaard beschreven is:

**EN 12101-2:2017**

8. Indien de prestatieverklaring over een bouwproduct gaat dat door een Europese Technische Goedkeuring beschreven is:

**Niet van toepassing**

9. Verklaarde prestaties

Essentiële karakteristieken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
<b>Nominale activatie condities/ gevoeligheid, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Initiatie apparaat</li> <li>- Openingsmechanisme</li> <li>- Invoer en uitvoer</li> </ul>	Aanwezig Aanwezig Aanwezig	EN 12101-2:2017
<b>Reactie vertraging (reactietijd), als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betrouwbaarheid</li> <li>- Openen onder (sneeuw, wind) last</li> <li>- Lage omgevingstemperatuur</li> <li>- Brandprestatie</li> </ul>	≤ 60s	
<b>Operationele betrouwbaarheid, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betrouwbaarheid</li> </ul>	Re 1000, Type B**	
<b>Effectiviteit van rook/warm gas afvoer, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aerodynamische vrije ruimte</li> </ul>	1.08 m <sup>2</sup>	
<b>Prestatie parameters onder brandcondities, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Weerstand tegen hitte</li> <li>- Mechanische stabiliteit</li> <li>- Reactie op brand</li> </ul> Metalen gelakte opstand Vacuüm isolatieplaten TPO Aluminium extrusieprofielen Glas Koepel polycarbonaat Koepel acrylaat*	B <sub>300</sub> 30 ΔA <sub>throat</sub> < 10%  A1 E E A1 A1 B-s1, d0 E	
<b>Prestatie onder omgevingsomstandigheden, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Openen onder last</li> <li>- Lage omgevingstemperatuur</li> <li>- Stabiliteit onder windlast</li> <li>- Weerstand tegen wind-geïnduceerde vibraties (waar inbegrepen)</li> <li>- Weerstand tegen hitte</li> </ul>	SL 1150 T (-15) WL 3000 - - B <sub>300</sub> 30	
<b>Duurzaamheid, als:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reactie vertraging (reactietijd)</li> <li>- Operationele betrouwbaarheid</li> <li>- Prestatie parameters onder brandcondities</li> </ul>	≤ 60 s Re 1000** ≤ 60 s;	

	$\Delta A_{\text{throat}} < 10\%$	
--	-----------------------------------	--

\* Acrylaat is optioneel

\*\* Eerst 10.000 comfort openingen, daarna 1.000 brandposities

10. De prestaties van het product zoals beschreven in punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde prestaties in punt 9. Deze prestatieverklaring is opgemaakt onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant zoals beschreven in punt 4.

Naam: Tom Vandamme

Functie: Afdelingshoofd

Plaats, datum: Wortegem-Petegem, September 2025