

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bouwproducten-verordening (EU) Nr. 305/2011

Nr. CPR-E008

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4.

1. Identificatiecode	2. Type
FPA	FPA 1200 W FPA 5000 W

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Brandalarmsystemen die binnen en buiten gebouwen geïnstalleerd zijn

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

WAGNER Group GmbH
Schleswigstraße 1 - 5
D-30853 Langenhagen
Duitsland

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet van toepassing

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 1

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

VdS Schadenverhütung GmbH
Homologatie 0786

heeft de typegoedkeuring van het product, de eerste inspectie van het werk en de interne productiecontrole met ononderbroken bewaking, analyse en beoordeling van de interne productiecontrole volgens systeem 1 uitgevoerd en het volgende certificaat van overeenstemming opgesteld:

0786- CPD-20966

0786- CPD-20965

8. Voor dit product is geen Europese technische keuring uitgevoerd.

9. Aangegeven prestatie:

Alle eisen, met inbegrip van de essentiële kenmerken en de respectieve prestaties voor de in punt 3 hierboven vermelde gebruiksdoeleinden of de voorziene gebruiksdoeleinden zijn bepaald, conform de geharmoniseerde normen in de hiernavolgende tabel.

Geharmoniseerde technische specificaties		EN 54-2:1997 + A1:2006
Essentiële kenmerken	Prestaties ¹⁾²⁾	Sectie
Prestaties in geval van brand		
- Algemene eisen	voldoet	4
- Algemene eisen voor schermen	voldoet	5
- Brandalarm	voldoet	7
Vertraging (Tijd Response in geval van brand)		
- Ontvangen en verwerken van brandalarmen	voldoet	7.1
-Uitgang voor het doorsturen van het brandalarm	voldoet	7.7
- Vertragingen naar uitgangen	voldoet	7.11
- Afhankelijkheid van het brandalarm door meer dan een alarmsignaal	voldoet	7.12
Betrouwbaarheid		
- Algemene eisen	voldoet	4
- Algemene eisen voor schermen	voldoet	5
- Operationele gereedheid staat	voldoet	6
- Brandalarm	voldoet	7
- Foutmelding Status	voldoet	8
- Staat afsluiten	voldoet	9
- Testconditie	voldoet	10
- Gestandaardiseerde interface input / output	voldoet	11

Geharmoniseerde technische specificaties		EN 54-2:1997 + A1:2006
- Voorschriften voor het ontwerp	voldoet	12
- Aanvullende eisen aan het ontwerp van software gestuurde brandalarm bedieningspanelen	voldoet	13
- Identificatie	voldoet	14
Duurzaamheid, bestendigheid tegen temperaturen		
- Koude (in bedrijf)	voldoet	15.4
Duurzaamheid, bestendigheid tegen vocht		
- Vochtige warmte, constant (in bedrijf)	voldoet	15.5
- Vochtige warmte, constant (duurproef)	voldoet	15.14
Duurzaamheid, bestendigheid tegen schommelingen		
- Slag (in bedrijf)	voldoet	15.6
- Oscillatie, sinusvormig (in bedrijf)	voldoet	15.7
- Oscillatie, sinusvormig (duurproef)	voldoet	15.15
Duurzaamheid, elektrische stabiliteit		
- Elektromagnetische compatibiliteit (EMV), Testen van de storingsbestendigheid (in bedrijf)	voldoet	15.8
- Uitgestraalde elektromagnetische velden (in bedrijf)	voldoet	15.9
- Overspanning, snelle transiënten verstoringen / bursts (in bedrijf)	voldoet	15.10
- Spanningspieken, trage stroomrissen van hoge energie (in bedrijf)	voldoet	15.11
- Voedingsspanning dips en spanning onderbrekingen (in bedrijf)	voldoet	15.12
- Schommelingen van de voedingsspanning (in bedrijf)	voldoet	15.13
¹⁾ - "NPD" theoretisch mogelijk, behalve voor duurzaamheid van kenmerken met verklaarde prestaties ²⁾ - "niet van toepassing" voor onderdelen waarop de eis niet van toepassing is		

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Plaats en datum: Langenhagen, 14.06.2013

Chief Development: _____

