

PRESTATIEVERKLARING

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

Nr. CPR-E013

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

1. Identificatiecode	2. Type
TITANUS REX®	TX-30M-W, TX-30M, TX-50M-W, TX-50M, TX-70L-W, TX-70L
Bijpassende componenten	TX-DM-01L, TX-DM-01L-F, TX-DM-01M, TX-DM-01M-F, TX-DM-10L, TX-DM-10L-F, TX-DM-10M, TX-DM-10M-F, TX-DM-20L, TX-DM-20L-F, TX-DM-30M, TX-DM-30M-F, TX-RLM-1

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 voorgescreven in artikel 11, lid 5:

WAGNER Group GmbH

Schleswigstraße 1 - 5

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

WAGNER® 

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-CPR-21869

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 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestaties ¹⁾²⁾	Sectie	Sectie
Nominale activeringsomstandigheden/Gevoeligheid/Responsevertraging (responsstijd) en prestaties in geval van brand			
- Gedrag bij zich langzaam ontwikkelende branden	voldoet	5.6	n.v.t.
- Reproduceerbaarheid	voldoet	6.2	n.v.t.
- Productiespreiding	voldoet	6.3	5.2 ³⁾
- Brandgevoeligheid	voldoet	6.15	n.v.t.
Betrouwbaarheid			
- Eisen	voldoet	n.v.t.	4
- Individuele optische alarmmelding	voldoet	5.2	n.v.t.
- Aansluiting van secundaire systemen	voldoet	5.3	n.v.t.
- Afstemming fabrikant	voldoet	5.4	n.v.t.
- Instelling ter plaatse	voldoet	5.5	n.v.t.
- Mechanische resistentie leiding	voldoet	5.7	n.v.t.
- Hardwarecomponenten en bijkomende sensoreenheden in het aanzuigstelsel	voldoet	5.8	n.v.t.
- Luchtstroomcontrole	voldoet	5.9	n.v.t.
- Voeding	voldoet	5.10	n.v.t.
- Technische documentatie	voldoet	5.11	n.v.t.
- Bijkomende eisen aan softwaregestuurde melders	voldoet	5.12	n.v.t.

Geharmoniseerde technische specificaties		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Tolerantie tegenover voeding			
- Schommelingen van de voedingsspanning	voldoet	6.4	5.3
Duurzaamheid, bestendigheid tegen temperaturen			
- Droge warmte (in bedrijf)	voldoet	6.5	5.4
- Koude (in bedrijf)	voldoet	6.6	5.5 ³⁾
Duurzaamheid, bestendigheid tegen schommelingen			
- Schok (in bedrijf)	voldoet	6.10	5.9
- Slag (in bedrijf)	voldoet	6.11	5.10
- Oscillatie, sinusvormig (in bedrijf)	voldoet	6.12	5.11
- Oscillatie, sinusvormig (duurproef)	voldoet	6.13	5.12
Duurzaamheid, elektrische stabiliteit			
- Elektromagnetische compatibiliteit (EMV), Testen van de storingsbestendigheid	voldoet	6.14	5.13
Duurzaamheid, bestendigheid tegen vocht			
- Vochtige warmte, constant (in bedrijf)	voldoet	6.7	
- Vochtige warmte, cyclisch (in bedrijf)	NPD		5.6 ³⁾
- Vochtige warmte, constant (duurproef)	voldoet	6.8	5.7
Duurzaamheid, corrosiebestendigheid			
- Zwaveldioxide-(SO ₂) corrosie (duurproef)	voldoet	6.9	5.8
¹⁾ - "NPD" Geen prestaties gespecificeerd ²⁾ - "niet van toepassing" voor onderdelen waarop de eis niet van toepassing is ³⁾ - De milieubelastingen zijn uitgevoerd in overeenstemming met EN 54-17:2005 + AC:2007, paragraaf 4.1 in overeenstemming met EN 54-20:2006 + AC:2008			

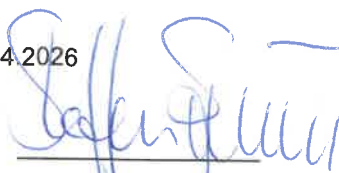
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

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, 14.04.2026

Directeur:


Steffen Springer