

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodna z rozporządzeniem o wyrobach budowlanych (UE) nr 305/2011

Nr CPR-E013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4.

1. Kod	2. Typy
TITANUS REX®	TX-30M-W, TX-30M, TX-50M-W, TX-50M, TX-70L-W, TX-70L
Dopasowane komponenty	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. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Systemy sygnalizacji pożarowej do instalacji wewnątrz i na zewnątrz budynków

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

WAGNER Group GmbH

Schleswigstraße 1 - 5

30853 Langenhagen

Germany

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

WAGNER® 

7. W przypadku deklaracji dotyczącej właściwości użytkowych wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną

VdS Schadenverhütung GmbH
akredytacja 0786

przeprowadziło badania typu wyrobu, wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji ze stałym nadzorem, oceną i ewaluacją zakładowej kontroli produkcji w systemie 1 i wydało następujący certyfikat zgodności:

0786-CPR-21869

8. Dla tego wyrobu nie została wystawiona europejska ocena techniczna.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wszystkie wymagania obejmujące także wszystkie zasadnicze charakterystyki oraz odpowiednie właściwości użytkowe dla przewidzianego zamierzonego zastosowania lub przewidzianych zamierzonych zastosowań, wymienionego lub wymienionych w punkcie 3 powyżej, zostały określone zgodnie z opisem w normach zharmonizowanych wymienionych w poniższej tabeli.

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-20:2006 + AC:2008	EN 54-17:2005 + AC:2007
Zasadnicze charakterystyki	Właściwość użytkowa ^{1) 2)}	Punkt	Punkt
Nominalne warunki zadziałania / czułość / opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) i skuteczność w razie pożaru			
- Zadziałanie w przypadku pożarów rozprzestrzeniających się powoli	wynik pozytywny	5.6	brak danych
- Powtarzalność	wynik pozytywny	6.2	brak danych
- Rozrzut między poszczególnymi egzemplarzami	wynik pozytywny	6.3	5.2 ³⁾
- Czułość reakcji na pożar	wynik pozytywny	6.15	brak danych
Niezawodność eksploatacyjna			
- Wymagania	wynik pozytywny	brak danych	4
- Indywidualny optyczny wskaźnik alarmowy	wynik pozytywny	5.2	brak danych
- Podłączanie urządzeń pomocniczych	wynik pozytywny	5.3	brak danych
- Dostosowania u producenta	wynik pozytywny	5.4	brak danych
- Ustawianie charakterystyki zadziałania na miejscu	wynik pozytywny	5.5	brak danych
- Wytrzymałość mechaniczna rurociągu	wynik pozytywny	5.7	brak danych
- Komponenty sprzętowe i dodatkowe moduły czujnikowe w urządzeniu zasysającym	wynik pozytywny	5.8	brak danych
- Kontrola przepływu powietrza	wynik pozytywny	5.9	brak danych
- Zasilanie elektryczne	wynik pozytywny	5.10	brak danych

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-20:2006 + AC:2008	EN 54-17:2005 + AC:2007
- Dokumentacja techniczna	wynik pozytywny	5.11	brak danych
- Dodatkowe wymagania dotyczące czujek sterowanych programowo	wynik pozytywny	5.12	brak danych
Tolerancja względem napięcia zasilania			
- Wahania parametrów zasilania	wynik pozytywny	6.4	5.3
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność temperaturowa			
- Suche ciepło (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.5	5.4
- Zimno (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.6	5.5 ³⁾
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, wytrzymałość zmęczeniowa			
- Uderzenie (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.10	5.9
- Udar (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.11	5.10
- Wahania, sinusoidalne (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.12	5.11
- Wahania, sinusoidalne (próba długotrwała)	wynik pozytywny	6.13	5.12
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, stabilność elektryczna			
- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), badania odporności na zakłócenia	wynik pozytywny	6.14	5.13
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wilgoć			
- Wilgotne ciepło, stałe (w eksploatacji)	wynik pozytywny	6.7	
- Wilgotne ciepło, cykliczny (w eksploatacji)	NPD		5.6 ³⁾
- Wilgotne ciepło, stałe (próba długotrwała)	wynik pozytywny	6.8	5.7
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na korozję			
- Korozja spowodowana dwutlenkiem siarki (SO ₂) (próba długotrwała)	wynik pozytywny	6.9	5.8
¹⁾ - „NPD” Nie określono wydajności ²⁾ - „nie dotyczy” elementów, do których wymaganie nie ma zastosowania ³⁾ - Obciążenia środowiskowe zostały przeprowadzone zgodnie z normą EN 54-17:2005 + AC:2007, Paragraf 4.1 zgodnie z normą EN 54-20:2006 + AC:2008			

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(a):

Miejscowość, data: Langenhagen, 14.04.2026

Dyrektor zarządzający:


Steffen Springer