

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Podľa nariadenia o stavebných výrobkoch (EU) č. 305/2011

## č. CPR-E004

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku.
2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4.

1. Identifikačný kód	2. Typy
TITANUS RACK-SENS®	TR1-10, TR1-10-K, TR1-50, TR1-50-K, TR2-50-K, TR2-50-1-K, TR2-10-NO, TR2-10-FM, TR2-50-NO, TR2-50-FM, TR2-50-1NO, TR2-50-2NO, TRx-xx-NF-xx

3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:

### Požiarne poplašné systémy inštalované vnútri a mimo budov

4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:

**WAGNER Group GmbH**

Schleswigstraße 1 - 5

D-30853 Langenhagen

Nemecko

5. V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2:

**neuplatňuje sa**

6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:

**Systém 1**

7. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:

**VdS Schadenverhütung GmbH**  
**Akreditácia 0786**

vykonala skúšku typu výrobku, počiatočnú inšpekciu vo výrobní a vnútro podnikovej výrobnéj kontroly s priebežným dohľadom, posúdením a hodnotením vnútro podnikovej výrobnéj kontroly v rámci systému 1 a vystavila nasledujúci certifikát o zhode:

**0786-CPD-20322**

8. Pre tento výrobok nebolo vystavené Európske technické posúdenie.

9. Deklarované parametre:

Všetky požiadavky vrátane všetkých základných charakteristík a príslušných úžitkových vlastností pre zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia uvedené v bode 3 vyššie boli stanovené tak, ako je popísané v harmonizovaných normách uvedených v nasledujúcej tabuľke.

Harmonizované technické špecifikácie		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Podstatné vlastnosti	Parametre <sup>1)2)</sup>	Sekcie	Sekcie
Menovité podmienky odozvy / citlivosť / oneskorenie odozvy (doba odozvy) a účinnosť v prípade požiaru			
- Odozva pri pomaly sa rozvíjajúcich požiaroch	úspešný	5.6	ž. ú.
- Reprodukovateľnosť	úspešný	6.2	ž. ú.
- Výrobná tolerancia	úspešný	6.3	5.2
- Citlivosť na požiar	úspešný	6.15	ž. ú.
Prevádzková spoľahlivosť			
- Požiadavky	úspešný	ž. ú.	4
- Individuálny optický výstražný indikátor	úspešný	5.2	ž. ú.
- Prípojka pomocných zariadení	úspešný	5.3	ž. ú.
- Prispôsobenia výrobcu	úspešný	5.4	ž. ú.
- Nastavenie odozvy na mieste	úspešný	5.5	ž. ú.
- Mechanická pevnosť potrubia	úspešný	5.7	ž. ú.
- Hardvérové komponenty a dodatočné senzorové jednotky v nasávacom zariadení	úspešný	5.8	ž. ú.
- Monitorovanie prúdu vzduchu	úspešný	5.9	ž. ú.
- Zásobovanie el. prúdom	úspešný	5.10	ž. ú.
- Technická dokumentácia	úspešný	5.11	ž. ú.
- Dodatočné požiadavky na softvérovo riadené hlásiče	úspešný	5.12	ž. ú.
Tolerancia napájacieho napätia			
- Výkyvy parametrov napájania	úspešný	6.4	5.3

Harmonizované technické špecifikácie		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Trvalosť prevádzkovej spoľahlivosti, tepelná odolnosť			
- Suché teplo (v prevádzke)	úspešný	6.5	5.4
- Chlad (v prevádzke)	úspešný	6.6	5.5
Trvalosť prevádzkovej spoľahlivosti, odolnosť voči vibráciám			
- Náraz (v prevádzke)	úspešný	6.10	5.9
- Úder (v prevádzke)	úspešný	6.11	5.10
- Kmitanie, sínusové (v prevádzke)	úspešný	6.12	5.11
- Kmitanie, sínusové (skúška odolnosti)	úspešný	6.13	5.12
Trvalosť prevádzkovej spoľahlivosti, elektrická stabilita			
- Elektromagnetická kompatibilita (EMK), skúšky odolnosti	úspešný	6.14	5.13
Trvalosť prevádzkovej spoľahlivosti, odolnosť voči vlhkosti			
- Vlhké teplo, konštantné (v prevádzke)	úspešný	6.7	5.6
- Vlhké teplo, konštantné (skúška odolnosti)	úspešný	6.8	5.7
Trvalosť prevádzkovej spoľahlivosti, odolnosť voči korózii			
- Korózia oxidom siričitým (SO <sub>2</sub> ) (skúška odolnosti)	úspešný	6.9	5.8
<sup>1)</sup> - „NPD“ teoretické možné, okrem trvalosti charakteristík s vyhlásenou úžitkovou vlastnosťou <sup>2)</sup> - „neuplatňuje sa“ pre konštrukčné diely, na ktoré požiadavka nie je aplikovateľná			

10. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Miesto a dátum: Langenhagen, 14.06.2013

Vedúci vývoja: 