

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Vastavalt ehitustoodete määrusele (EL) nr 305/2011

nr CPR-E002

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt.

1. Pääsukood	2. Tüüpi
TITANUS TOP-SENS®	TT-1/s, TT-1-F/s, TT-1-SL/s, TT-1-B, TT-2-B, TT-1-E/a, TT-1-F-E/a, TT-1-SL-E, TT-2-E/a, TT-2-F-E/a, TT-2-SL-E, TT-1/a, TT-1-U, TT-1-F/a, TT-1-F-U, TT-1-SL, TT-1-SL-U, TT-1-AU, TT-1/a CN TT-xNF(-xx)(-xx)(-a)
TITANUS TOP-SENS® -LSNi	TT-L1, TT-L1-SL-U, TT-L1-SL, TT-L1-B, TT-L1-SL-B, TT-L2-B, TT-L2-SL-B

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

Hoonetesse ja neist väljapoole paigaldatud tulekahjust teatamise seadmed

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

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

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

ei kehti

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

Süsteem 1

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral

VdS Schadenverhütung GmbH
Akrediteering 0786

viis läbi toote tüübitesti, tehase esmase ülevaatusse ning tehase tootmiskontrolli koos selle pideva jälgimise ja kontrollimisega vastavalt süsteemile 1 ning väljastas järgmise vastavusdeklaratsiooni:

0786-CPD-20685

8. Sellele tootele ei väljastatud Euroopa tehnilist hinnangut.

9. Deklareeritud toimivus:

Kõik nõuded, sh kõik ülaltoodud punktis 3 äratoodud kasutuseesmärgi või -eesmärkide seisukohalt olulised tunnused ja vastavad toimivusnäitajad määrati kindlaks nagu kirjeldatud järgnevas tabelis nimetatud ühtlustatud standardites.

Ühtlustatud tehniline kirjeldus		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Põhiomadused	Toimivus ¹⁾²⁾	osa	osa
Nominaalsed reageerimistingimused / tundlikkus / reageerimise viivitus (reageerimisaeg) ja tõhusus põlengu korral			
- reageerimine aeglaselt kulgevate põlengute korral	standardile	5.6	andmed puuduvad
- korratavus	standardile	6.2	andmed puuduvad
- tootmistolerants	standardile	6.3	5.2
- maksimaalne tundlikkus	standardile	6.15	andmed puuduvad
Töökindlus			
- nõuded	standardile	andmed puuduvad	4
- individuaalne optiline alarm	standardile	5.2	andmed puuduvad
- abiseadiste ühendus	standardile	5.3	andmed puuduvad
- tootjapoolsed reguleerimised	standardile	5.4	andmed puuduvad
- reageerimisaja seadistamine kohapeal	standardile	5.5	andmed puuduvad
- torude mehaaniline vastupidavus	standardile	5.7	andmed puuduvad
- riistvaralised komponendid ja täiendavad sensorid sissevõtusüsteemis	standardile	5.8	andmed puuduvad
- õhuvoo jälgimine	standardile	5.9	andmed puuduvad
- vooluvarustus	standardile	5.10	andmed puuduvad
- tehniline dokumentatsioon	standardile	5.11	andmed puuduvad
- täiendavad nõuded tarkvaraliste detektoritele	standardile	5.12	andmed puuduvad
Tolerants toitepinge suhtes			
- toite parameetrite kõikumised	standardile	6.4	5.3
Töökindluse säilimine, temperatuuritaluvus			
- kuiv soojus (töös)	standardile	6.5	5.4

Ühtlustatud tehniline kirjeldus		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
- külmus (töös)	standardile	6.6	5.5
Töökindluse säilimine, vibratsioonikindlus			
- tõuge (töös)	standardile	6.10	5.9
- löök (töös)	standardile	6.11	5.10
- võnkumine, sinusoidne (töös)	standardile	6.12	5.11
- võnkumine, sinusoidne (kestvustest)	standardile	6.13	5.12
Töökindluse säilimine, elektri stabiilsus			
- elektromagnetiline ühilduvus, häiringukindluse kontrollimised	standardile	6.14	5.13
Töökindluse säilimine, niiskuskindlus			
- niiske soojus, konstantne (töös)	standardile	6.7	5.6
- niiske soojus, konstantne (kestvustest)	standardile	6.8	5.7
Töökindluse säilimine, korrosioonikindlus			
- vääveldioksiidi (SO ₂) korrosioon (kestvustest)	standardile	6.9	5.8
¹⁾ - "NPD" teoreetiliselt võimalik, v.a deklareeritud toimivusega tunnuste kestvuse puhul ²⁾ - "ei kehti" selliste komponentide puhul, mille puhul ei saa nõuet rakendada			

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

väljaandmise koht ja kuupäev: Langenhagen, 14.06.2013

Juht areng: 