

# ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό περί Προϊόντων Δομικών Κατασκευών (ΕΕ) 305/2011

Αριθ. CPR-E005

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4:

1. κωδικού πρόσβασης	2. Τύποι
TITANUS SUPER·SENS®	- TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> G /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> X - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> R /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> RS /a

3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:

**Συστήματα συναγερμού πυρκαγιάς εγκατεστημένα εσωτερικά και εξωτερικά κτιρίων**

4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:

**WAGNER Group GmbH**

Schleswigstraße 1 - 5

D-30853 Langenhagen

Γερμανία

5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2:

**δεν ισχύει**

6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V:

**σύστημα 1**

7. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:

**VdS Schadenverhütung GmbH**  
**Διαπίστευση 0786**

προέβην σε δοκιμή τύπου του προϊόντος, αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου και έλεγχο της παραγωγής του εργοστασίου, υπό συνεχή εποπτεία, εξέταση και αξιολόγηση του ελέγχου παραγωγής στο πλαίσιο του συστήματος 1, και εξέδωσε το ακόλουθο πιστοποιητικό συμμόρφωσης:

**0786-CPD-20781**

8. Για το συγκεκριμένο προϊόν δεν έχει εκδοθεί Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση.

9. Δηλωθείσα απόδοση:

Όλες οι απαιτήσεις, συμπεριλαμβανομένων όλων των βασικών χαρακτηριστικών και των αντίστοιχων αποδόσεων για την χρήση ή χρήσεις που προτείνονται στο σημείο 3 ανωτέρω, προσδιορίστηκαν όπως περιγράφεται στα εναρμονισμένα πρότυπα που αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα.

Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση <sup>1)2)</sup>	τμήμα	τμήμα
Ονομαστικές συνθήκες ενεργοποίησης/ευαισθησία/χρόνος καθυστέρησης απόκρισης (χρόνος απόκρισης) και απόδοση υπό συνθήκες πυρκαγιάς			
- Απόκριση σε αργά αναπτυσσόμενες πυρκαγιές	εγκρίνεται	5.6	μ.δ.
- Επαναληψιμότητα	εγκρίνεται	6.2	μ.δ.
- Ανοχή κατασκευής	εγκρίνεται	6.3	5.2
- Ευαισθησία στη φωτιά	εγκρίνεται	6.15	μ.δ.
Λειτουργική αξιοπιστία			
- Απαιτήσεις	εγκρίνεται	μ.δ.	4
- Οπτική ένδειξη συναγερμού	εγκρίνεται	5.2	μ.δ.
- Σύνδεση βοηθητικού εξοπλισμού	εγκρίνεται	5.3	μ.δ.
- Συγκρίσεις κατασκευαστών	εγκρίνεται	5.4	μ.δ.
- Ρύθμιση χαρακτηριστικών απόκρισης σε τοπικό επίπεδο	εγκρίνεται	5.5	μ.δ.
- Μηχανική αντοχή σωλήνα	εγκρίνεται	5.7	μ.δ.
- Μέρη υλικού και πρόσθετες μονάδες αισθητήρων στη διάταξη αναρρόφησης	εγκρίνεται	5.8	μ.δ.
- Παρακολούθηση ροής αέρα	εγκρίνεται	5.9	μ.δ.
- Τροφοδοσία	εγκρίνεται	5.10	μ.δ.
- Τεχνική τεκμηρίωση	εγκρίνεται	5.11	μ.δ.
- Πρόσθετες απαιτήσεις για ανιχνευτές ελεγχόμενους από λογισμικό	εγκρίνεται	5.12	μ.δ.
Ανοχή στην τάση τροφοδοσίας			

Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
- Διακυμάνσεις στις παραμέτρους τροφοδοσίας	εγκρίνεται	6.4	5.3
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας, αντοχή σε θερμοκρασία			
- Ξηρή θερμότητα (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.5	5.4
- Κρύο (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.6	5.5
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας, αντοχή σε δόνηση			
- Πρόσκρουση (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.10	5.9
- Κρούση (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.11	5.10
- Ημιτονοειδής δόνηση (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.12	5.11
- Ημιτονοειδής δόνηση (δοκιμή αντοχής)	εγκρίνεται	6.13	5.12
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας, ηλεκτρική σταθερότητα			
- Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (EMC), Δοκιμές σταθερότητας	εγκρίνεται	6.14	5.13
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας, αντοχή στην υγρασία			
- Υγρή θερμότητα, σταθερή (σε λειτουργία)	εγκρίνεται	6.7	5.6
- Υγρή θερμότητα, σταθερή (δοκιμή αντοχής)	εγκρίνεται	6.8	5.7
Ανθεκτικότητα λειτουργικής αξιοπιστίας, αντοχή στη διάβρωση			
- Διάβρωση από διοξείδιο του θείου (SO <sub>2</sub> ) (δοκιμή αντοχής)	εγκρίνεται	6.9	5.8
<sup>1)</sup> - «NPD» θεωρητικά δυνατό, με εξαίρεση την αντοχή χαρακτηριστικών με δηλωθείσα απόδοση <sup>2)</sup> - «δεν ισχύει» για τμήματα, για τα οποία δεν ισχύει η απαίτηση			

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

τόπος και ημερομηνία έκδοσης: Langenhagen, 14.06.2013

επικεφαλής της Ανάπτυξης: 