

DECLARATION DES PERFORMANCES

Déclarations des performances établies suivant le Règlement Produits de construction (UE)
N°305/2011

1. Code d'identification unique du produit type :

BALTIC512ECS

2. Numéro de type, de lot ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Se reporter à l'étiquette signalétique du produit.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Système de détection et d'alarme incendie

Partie 2 : Equipement de contrôle et de signalisation.

Partie 4 : Equipement d'alimentation électrique.

4. Nom, raison sociale ou adresse déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

Société Finsecur
52 rue Paul Lescop
92 000 Nanterre
France
www.finsecur.com

5. Le cas échéants, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

NA

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :

Système 1

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

EN54-2 et EN54-4

DECLARATION DES PERFORMANCES

Déclarations des performances établies suivant le Règlement Produits de construction (UE)
N°305/2011

Afnor certification organisme notifié n°0333 a réalisé selon le système 1, l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine, la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production N° 0333-CPR-075286

- 8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :**

NA

- 9. Performances déclarées :**

| Caractéristiques essentielles | Performances ¹⁾ | Spécifications techniques harmonisées |
|--|----------------------------|---------------------------------------|
| Performances dans des conditions de feu | | |
| Exigences générales | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Exigences générales concernant les signalisations | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Conditions d'alarme feu. | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Délai de réponse (temps de réponse au feu) | | |
| Réception et traitement des signaux de feu. (Voir également l'annexe C) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Sortie correspondant à la sortie d'alarme feu | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Temporisation des sorties. Option avec exigence. | NA | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Confirmation d'alarme feu Option avec exigences | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Fiabilité fonctionnelle | | |
| Exigences générales | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Exigences générales concernant les signalisations | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Condition de veille | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Conditions d'alarme feu. | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Conditions d'alarme feu. | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Condition de dérangement | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Condition hors service | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Condition essai | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Interface entrée/sortie normalisée | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Exigences de conception supplémentaires pour les équipements de contrôle et de signalisation utilisant un logiciel | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |

DECLARATION DES PERFORMANCES

Déclarations des performances établies suivant le Règlement Produits de construction (UE)
N°305/2011

| | | |
|---|----------|-------------------------|
| Marquage | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, Résistance a la température. | | |
| Froid (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, Résistance aux vibrations. | | |
| Impact (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Vibrations sinusoïdales (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Vibrations sinusoïdales (essai d'endurance) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité fonctionnelle Stabilité électrique | | |
| Décharges électrostatiques (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Conforme | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Transitoires rapides de tension en salves (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2:1997 + A1 :2006 |
| Surtension lentes à haute énergie (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Chutes et interruptions de la tension principale (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Variation de la tension d'alimentation (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnelle : Résistance à l'humidité. | | |
| Chaleur humide continue (Essai fonctionnel) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |
| Chaleur humide continue (esai d'endurance) | Conforme | EN54-2 :1997 + A1 :2006 |

| Caractéristiques essentielles | Performances ¹⁾ | Spécifications techniques harmonisées |
|---|----------------------------|--|
| Performances de la source d'Alimentation | | |
| Exigences générales | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Fonctions | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Matériaux, conception et fabrication | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Fiabilité opérationnelle : | | |
| Exigences générales | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Fonctions | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Matériaux, conception et fabrication | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Documentation | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Marquage | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité opérationnelle : Résistance a la température. | | |
| Froid (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité opérationnelle : Résistance aux vibrations. | | |
| Impact (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |

DECLARATION DES PERFORMANCES

Déclarations des performances établies suivant le Règlement Produits de construction (UE)
N°305/2011

| | | |
|--|----------|----------------------------------|
| Vibrations sinusoïdales (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Vibrations sinusoïdales (essai d'endurance) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité opérationnelle : Stabilité électrique | | |
| Décharges électrostatiques (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Perturbations électromagnétiques rayonnées (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Transitoires rapides de tension en salves (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Surtension lentes à haute énergie (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Chutes et interruptions de la tension de la source principale (essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Durabilité de la fiabilité opérationnelle : Résistance à l'humidité. | | |
| Chaleur humide continue (Essai fonctionnel) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |
| Chaleur humide continue (essai d'endurance) | Conforme | EN54-4:1997 + A1:2002 + A2 :2006 |

1) « non applicable » pour les produits pour lesquels l'exigence ne s'applique pas

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarée indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé par le fabricant et en son nom par :

Jean-François Duhamel
Responsable Certification

A Nanterre, le 01 mars 2016.

FINSECUR
52 rue Paul Lescoff
92000 NANTERRE
Tél. : 01 41 37 91 91
Fax : 01 41 37 92 01
Siren : 350 889 396 - APE 310D