

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 :

Corail24-2

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 4 : Equipement d'alimentation électrique.

Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur

Partie 10 : Équipement d'alimentation en énergie

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

**Société Finsecur
62 rue Ernest Renan
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 :

EN54-4

EN120101-10



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-075313

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 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
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 fiaibilité 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	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

source principale (essai fonctionnel)

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

Norme EN12101-10

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme	Paragraphe
Fiabilité de fonctionnement	Conforme	EN12101-10 :2005	6 ; 7
Paramètres de performance en conditions d'incendie	Conforme	EN12101-10 :2005	4.1 ; 5.2.1
Temps de réponse	Conforme	EN12101-10 :2005	4.1 ; 5.2.1 ; 6.22 ; 6.3.1

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 24 avril 2018.

