

DECLARATION DES PERFORMANCES

1. Code d'identification unique du produit type :

Sextant-OIR

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 17 : Isolateurs de court-circuit

Partie 18 : Dispositifs d'entrée sortie

Partie 25 : Composants utilisant des liaisons radioélectriques

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 :

**EN 54-17 :2005+AC :2007
EN 54-18 :2005+AC :2007
EN54-25 :2008+AC :2010**

DECLARATION DES PERFORMANCES

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-075584

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 :

EN 54-17

Caractéristiques essentielles	Performances 1)	Spécifications techniques harmonisées
Paramètres de performance en cas d'incendie		
5.2 Reproductibilité	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Fiabilité de fonctionnement		
4 Exigences	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Durabilité de fonctionnement ; résistance aux températures		
5.4 Chaleur sèche (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.5 Froid (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Durabilité de fonctionnement ; résistance aux vibrations		
5.9 Choc (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.10 Impact (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.11 Vibrations sinusoïdales (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.12 Vibrations sinusoïdales (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Durabilité de fonctionnement ; résistance à l'humidité		
5.6 Chaleur humide cyclique (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.7 Chaleur humide, état stable (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Durabilité de fonctionnement ; résistance à la corrosion		
5.8 Corrosion par le dioxyde de souffre (SO ₂) (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
Durabilité de fonctionnement ; stabilité électrique		
5.3 Variation des paramètres d'alimentation électrique	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007
5.13 Compatibilité électromagnétique (CEM), essais d'immunité (essai opérationnel)	Conforme	EN 54-17 :2005+AC :2007

DECLARATION DES PERFORMANCES

EN 54-18

Caractéristiques essentielles	Performances 1)	Spécifications techniques harmonisées
Délai de réponse (temps de réponse)		
5.2 Performance et variation des paramètres d'alimentation électrique	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Performances dans les conditions de feu		
5.1.4 Essai fonctionnel	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Fiabilité opérationnelle		
5.1.4 Essai fonctionnel	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance aux températures		
5.3 Chaleur sèche (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.4 Froid (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance aux vibrations		
5.8 Choc (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.9 Impact (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.10 Vibrations sinusoïdales (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.11 Vibrations sinusoïdales (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance à l'humidité		
5.5 Chaleur humide cyclique (essai fonctionnel)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.6 Chaleur humide continue (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; résistance à la corrosion		
5.7 Corrosion par le dioxyde de soufre (CO ₂) (essai d'endurance)	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
Durabilité de la fiabilité opérationnelle ; stabilité électrique		
5.2 Performance et variation des paramètres d'alimentation électrique	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007
5.12 Compatibilité électromagnétique (CEM), essais d'immunité	Conforme	EN 54-18 :2005+AC :2007

EN54-25

Caractéristiques essentielles	Articles de la présente Norme européenne	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Performance dans des conditions d'incendie a)	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Délai de réponse (temps de réponse au feu) b)	8.2.3, 8.2.6	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010

DECLARATION DES PERFORMANCES

Fiabilité fonctionnelle	4.2.1, 4.2.3 à 4.2.7, 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.7, 8.2.8 ^{b)} , 8.2.9, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.3.4, 8.3.5, 8.3.6	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, résistance à la température	8.3.9 ^{c)} , 8.3.10 ^{c)} , 8.3.11	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, résistance aux vibrations	8.3.16 ^{c)} , 8.3.17 à 8.3.19	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, résistance à l'humidité	8.3.12 ^{d)} , 8.3.13 ^{e)} , 8.3.14	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, résistance à la corrosion	8.3.15 ^{c)}	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010
Durabilité de la fiabilité fonctionnelle, stabilité électrique	8.3.20	Conforme	EN54-25:2008 + AC:2010

a) Les produits couverts par la présente norme sont censés passer en condition d'alarme en cas d'incendie avant que l'incendie ne soit devenu suffisamment important pour affecter leur fonctionnement. Ils ne font donc pas l'objet d'exigences de fonctionnement en cas d'exposition à l'attaque directe d'un incendie.

b) Applicable uniquement aux composants requis pour indiquer la perte de communication ou transmettre cette information à l'ECS

c) Non applicable à l'ECS.

d) Non applicable à l'ECS et aux détecteurs de fumée.

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 28 février 2022.

FINSECUR
62 rue Ernest Renan
92000 NANTERRE
Tél : 01 41 37 91 91
Fax : 01 41 37 92 01
Siret : 350 589 396 00 141 - APE 2630Z