

## 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 :

**CAP112**

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 7 : Détecteur de fumée- Détecteurs ponctuels fonctionnant suivant le principe de la diffusion de la lumière, de la transmission de la lumière ou de l'ionisation.

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](http://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 :

## DECLARATION DES PERFORMANCES

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

### EN54-7

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-075128

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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| <b>Conditions nominales d'activation/Sensibilité, temps de réponse et performances dans des conditions d'incendie</b> |                 |                                       |
| Réponse aux foyers à évolution lente                                                                                  | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Reproductibilité                                                                                                      | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Influence de la direction                                                                                             | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Dispersion d'exemplaires                                                                                              | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Influence des courants d'air                                                                                          | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Influence de la lumière artificielle Sensibilité sur foyers types                                                     | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| <b>Fiabilité de fonctionnement</b>                                                                                    |                 |                                       |
| Indication individuelle d'alarme                                                                                      | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Raccordement de dispositifs auxiliaires                                                                               | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Surveillance des détecteurs à tête amovible                                                                           | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Moyens de calibrage                                                                                                   | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Réglage sur site de la sensibilité de fonctionnement                                                                  | NA              | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Protection contre la pénétration de corps étrangers                                                                   | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Marquage                                                                                                              | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Documentation                                                                                                         | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| Exigences complémentaires pour les détecteurs utilisant un logiciel                                                   | Conforme        | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006        |
| <b>Tolérance sur la tension d'alimentation</b>                                                                        |                 |                                       |

## DECLARATION DES PERFORMANCES

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

|                                                                                                                                                 |          |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|
| Variation des paramètres d'alimentation électrique                                                                                              | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnement et du temps de réponse, résistance à la température                                                |          |                                |
| Chaleur sèche (Essai fonctionnel)                                                                                                               | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Froid (Essai fonctionnel)                                                                                                                       | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnement, résistance aux vibrations                                                                         |          |                                |
| Choc (Essai fonctionnel)                                                                                                                        | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Impact (Essai fonctionnel)                                                                                                                      | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Vibration sinusoïdale (Essai fonctionnel)                                                                                                       | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Vibration sinusoïdale (Essai d'endurance)                                                                                                       | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnement, résistance à l'humidité                                                                           |          |                                |
| Chaleur humide continue (Essai fonctionnel)                                                                                                     | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Chaleur humide continue (Essai d'endurance)                                                                                                     | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnement, résistance à la corrosion                                                                         |          |                                |
| Corrosion par le dioxyde de soufre (SO <sub>2</sub> ) (Essai d'endurance)                                                                       | Conforme | EN 54-7:2000+ A1:2002 +A2:2006 |
| Durabilité de la fiabilité de fonctionnement, stabilité Electrique Compatibilité électromagnétique (CEM), essais d'immunité (Essai fonctionnel) |          |                                |
|                                                                                                                                                 | Conforme | EN 54-7:2000+ 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 22 décembre 2015.**

**FINSECUR**  
52 rue Paul Lescoq  
92000 NANTERRE  
Tél. : 01 41 37 91 91  
Fax : 01 41 37 92 01  
Siren : 350 589 396 - APE 310D