

DECLARATION DES PERFORMANCES

1. Code d'identification unique du produit type :

Calypso-II-R

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

Dispositifs d'alarme de fumée.

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 :

EN 14-604 :2005 + AC : 2008

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

DECLARATION DES PERFORMANCES

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-292047

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
Conditions nominales de déclenchement/sensibilité, délai de réponse (temps de réponse) et performance en condition de feu		
4.12 Signaux de dispositif d'alarme de fumée	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.18 Dispositifs d'alarme de fumées interconnectables	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.2 Répétabilité	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.3 Influence de la direction	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.4 Sensibilité initiale	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.5 Influence des courants d'air	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.6 Eblouissement	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.15 Sensibilité au feu	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.17 Puissance acoustique	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.18 Durabilité du dispositif sonore	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.19 Dispositifs d'alarme de fumée interconnectables	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.20 Dispositif de neutralisation d'alarme (optionnel)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Fiabilité opérationnelle		
4.1 Conformité	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.2 Indicateur d'alarme individuelle (optionnel)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.3 Indicateur de mise sous tension	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.4 Raccordement à des dispositifs auxiliaires externes	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.5 Dispositif d'étalonnage	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008

DECLARATION DES PERFORMANCES

4.6 Composants remplaçables par l'utilisateur	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.7 Source d'alimentation principale	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.8 Source d'alimentation de secours	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.9 Exigences relatives à la sécurité électrique	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.10 Dispositif d'essai individuel de série	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.11 Bornes pour conducteurs externes	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.13 Indication d'absence de batterie	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.14 Branchements de la batterie	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.15 Capacité de la batterie	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.16 Protection contre l'intrusion de corps étrangers	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.17 Exigences supplémentaires relatives aux dispositifs d'alarme de fumée gérés par logiciel	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
4.19 Marquage et informations	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.11 Impact	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.16 Signal de défaut de batterie	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.22 Inversion de polarité	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.23 Source d'alimentation de secours	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.24 Sécurité électrique - Évaluation et essais pour déterminer le caractère adéquat de la protection individuelle contre les courants dangereux traversant le corps humain (choc électrique), la température excessive et le démarrage et la propagation d'un incendie	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Tolérance de la tension d'alimentation		
5.21 Variation de la tension d'alimentation	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Durabilité de la fiabilité opérationnelle et du délai de réponse, résistance à la température		
5.7 Chaleur sèche	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.8 Froid (essai fonctionnel)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance aux vibrations		
5.12 Vibrations (essai de fonctionnement)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
5.13 Vibrations (essai d'endurance)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008

DECLARATION DES PERFORMANCES

Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à l'humidité		
5.9 Chaleur humide (essai fonctionnel)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à la corrosion		
5.10 Corrosion par le dioxyde de soufre (CO ₂)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, stabilité électrique		
5.14 Compatibilité électromagnétique (CEM), essais d'immunité (essais fonctionnels)	Conforme	EN 14604 :2005-11+AC : 2008

NA : Non applicable.

*dispositifs extérieurs uniquement

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 02 avril 2015.



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