

Déclaration de performance

N° : DoP_Netatmo_NSD01

- 1) Famille de produit - désignation :
Détecteurs Avertisseur Autonome de fumée.
- 2) Références produits :
NSD01 - 10 ans d'autonomie,
- 3) Usage(s) prévu(s) :
Détecteur de fumée résidentiel conforme à la norme harmonisée EN14604 :2005 + AC : 2008
- 4) Nom, raison sociale et adresse du fabricant :
Netatmo - 93 rue Nationale – 92100 Boulogne-Billancourt
- 5) Système(s) d'évaluation et de la vérification de la constance des performances :
Système 1
- 6) Nom de l'organisme notifié ayant délivré un certificat : **AFNOR Certification**
Numéro d'identification de l'organisme notifié : **0333**
Reference COP NSD01 : **0333-CPR-292168**
- 7) Délivrance évaluation technique européenne : **NA**
- 8) Performances déclarées :

Norme harmonisée EN14604 :2005 + AC:2008	Performance
§ 4.1- Conformité	Passed
§ 4.2 -Indicateur d'alarme individuelle (optionnel)	Passed
§ 4.3 - Indicateur de mise sous tension	Passed
§ 4.4 - Raccordement à des dispositifs auxiliaires externes	Passed
§ 4.5- Dispositif d'étalonnage	Not Applicable
§ 4.6 - Composants remplaçables par l'utilisateur	Not Applicable
§ 4.7 - Source d'alimentation principale	Passed
§ 4.8 - Source d'alimentation de secours	Not Applicable
§ 4.9 - Exigences relatives à la sécurité électrique	Passed
§ 4.10 - Dispositif d'essai individuel de série	Passed
§ 4.11 - Bornes pour conducteurs externes	Not Applicable
§ 4.12 Signaux de dispositif d'alarme de fumée	Passed
§ 4.13 Indication d'absence de batterie	Not Applicable
§ 4.14 Branchements de la batterie	Not Applicable
§ 4.15 Capacité de la batterie	Passed
§ 4.16 Protection contre l'introduction de corps étrangers	Passed
§ 4.17 Exigences supplémentaires relatives aux dispositifs d'alarme de fumée gérés par logiciel	Passed
§ 4.18 Dispositifs d'alarme de fumées interconnectables	Not Applicable
§ 4.19 Marquage et informations	Passed
§ 5.2 - Répétabilité	Passed
§ 5.3 - Influence de la direction	Passed
§ 5.4 - Sensibilité initiale	Passed
§ 5.5 - Influence des courants d'air	Passed
§ 5.6 - Eblouissement	Passed
§ 5.7 - Chaleur sèche	Passed
§ 5.8 - Froid	Passed
§ 5.9 - Chaleur humide 4 jours	Passed
§ 5.10 - Corrosion SO2 4 jours	Passed
§ 5.11 - Impact / Impact	Passed
§ 5.12 - Vibration (fonctionnel)	Passed
§ 5.13 - Vibration (endurance)	Passed
§ 5.14 - CEM	Passed
CEM - § 5.14 a) - Baisse & coupure secteur	Not Applicable
CEM - § 5.14 b) - Décharges électrostatiques	Pass
CEM - § 5.14 c) - Option champs électromagnétiques rayonnés	Pass
CEM - § 5.14 e) - transitoires rapides en salves	Not Applicable
CEM - § 5.14 f) - Surtensions lentes	Not Applicable
CEM : § 5.14 d), e) et f) - 1 câble supplémentaire	Not Applicable
§ 5.15 - Sensibilité au feu	Passed
§ 5.16 - Essai de signal de défaut de la batterie	Passed
§ 5.17 - Puissance acoustique	Passed
§ 5.18 - Durabilité du dispositif sonore	Passed
§ 5.19 - DAF interconnectables	Not Applicable
§ 5.20 - Dispositif de neutralisation d'alarme	Passed
§ 5.21 - Variation de la tension d'alimentation	Passed
§ 5.22 - Inversion de polarité	Passed
§ 5.23 - Source d'alimentation de secours	Not Applicable
§ 5.24 - Sécurité électrique - DAF alimenté par pile / Battery SAD electrical safety	Passed
Annexe L - DAAF pour Camping-cars / Camping Cars requirements	Passed

NPD = performance non déterminée / NA = non applicable

NETATMO

93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

9) Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

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

Lieu et date de délivrance : **Boulogne Billancourt Aout 2018**

Signature :

Nom du signataire : **Romain Cazalis**

Fonction : **Responsable développement hardware**


NETATMO
93, Rue Nationale
92100 BOULOGNE-BILLANCOURT
R.C.S. NANTERRE 532 501 848