

# SAS 556-37X – SAS556-45X – SAS556-47X

## DOCUMENT PRODUIT DECLARATION DE PERFORMANCE (DoP)

	AUTEUR	CONTRÔLEUR	APPROBATEUR	Doc.N°	WI 0950P49
Nom :	Ch. Farkas	R.Rampelbergh	D. Vander Maelen	Page:	1
Visa :				Fichier:	
Date :	04/08/2017	04/08/2017	04/08/2017	Version:	C
<b>Objet :</b>	<b>SAS556-45X, SAS556-37X, SAS556-47X – Déclaration de performance (DoP)</b>				

**Nr of DoP : SAS556-001-CPR2014-01-31**  
**EU N°305/2011**

1	Unique identification code of the product type SAS 556-37X, SAS556-45X, SAS556-47X
2	Type, batch or serial nbr or any element allowing identification of the construction product as required under article 11(4) 1. Détecteur de fumée – Détecteurs ponctuels fonctionnant suivant le principe de la diffusion de la lumière, de la transmission de la lumière. 2. Isolateurs de court-circuits
3	Intended uses or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer Systèmes de détection et d’alarme incendie installés dans les bâtiments
4	Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required article 11(5) <b>INTEGRATED ELECTRONIC SOLUTIONS</b> COFELY Services s.a./n.v. Boulevard Simón Bolívar 34, 1000 Bruxelles-Belgique Bolivarlaan 34,1000 Brussel-Belgie <b>www.cofelyservices-gdfsuez.be</b>
5	Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12(2) NA
6	Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12(2) NA

<b>7</b>	<b>Name, registered trade name or registered of body</b>
	<b>ANPI   Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 - BE-1348 Louvain-la-Neuve - Belgium   RPM/RPR Nivelles BE 0881.685.755   www.anpi.eu</b>

<b>8 Performances déclarées</b>			
items	Caractéristiques	PERFORMANCE	Spec.tech. harmonisées
1	Indication individuelle d'alarme	Passed	EN54-7:2000.Art.4.2
2	Raccordement des dispositifs auxiliaires	Passed	EN54-7:2000.Art.4.3
3	Surveillance des détecteurs à tête amovible	Passed	EN54-7:2000.Art.4.4
4	Moyen de calibrage	Passed	EN54-7:2000.Art.4.5
5	Protection contre l'introduction de corps étrangers	Passed	EN54-7:2000.Art.4.7
6	Marquage	Passed	EN54-7:2000.Art.4.9
7	Documentation	Passed	EN54-7:2000.Art.4.10
8	Reproductibilité	Passed	EN54-7:2000.Art.5.2
9	Influence de la direction	Passed	EN54-7:2000.Art.5.3
10	Dispersion d'exemplaires	Passed	EN54-7:2000.Art.5.4
11	Variation des paramètres d'alimentation	Passed	EN54-7:2000.Art.5.5
12	Influence des courants d'airs	Passed	EN54-7:2000.Art.5.6
13	Influence de la lumière artificielle	Passed	EN54-7:2000.Art.5.7
14	Chaleur sèche (essai opérationnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.8
15	Froid (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.9
16	Chaleur humide continue (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.10
17	Chaleur humide continue (essai d'endurance)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.11
18	Corrosion par le dioxyde de soufre (SO2) (endurance)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.12
19	Choc (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.13
20	Impact (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.14
21	Vibrations (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.15
22	Vibrations (essai d'endurance)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.16
23	Décharges électrostatiques (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.17 a
24	Champs électromagnétiques rayonnés (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.17 b
25	Perturbations induites par des champs électromagnétiques conduits (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.17 c
26	Transitoires rapides de tension en salves (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.17 d
27	Surintensions lentes à haute énergie élevée (essai fonctionnel)	Passed	EN54-7:2000.Art.5.17 e
28	Sensibilité sur foyers types	Passed	EN54-7:2000.Art.5.18
29	Raccordement des dispositifs auxiliaires	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.4.3
30	Surveillance des isolateurs de court-circuit amovibles	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.4.4
31	Réglages du fabricant	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.4.5
32	Marquage	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.4.7
33	Documentation	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.4.8
34	Reproductibilité	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.2
35	Variation des paramètres d'alimentation électrique	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.3
36	Chaleur sèche (essai opérationnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.4
37	Froid (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.5
38	Chaleur humide, cyclique (opérationnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.6
39	Chaleur humide, état stable (endurance)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.7
40	Corrosion par le dioxyde de soufre (SO2) (endurance)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.8
41	Choc (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.9
42	Impact (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.10
43	Vibrations (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.11
44	Vibrations (essai d'endurance)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.12
45	Décharges électrostatiques (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.13.a
46	Champs électromagnétiques rayonnés (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.13.b
47	Perturbations induites par des champs électromagnétiques conduits (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.13.c
48	Transitoires rapides de tension en salves (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.13.d
49	Surintensions lentes à haute énergie élevée (essai fonctionnel)	Passed	EN54-17:2005+AC:2007.Art.5.13.e