

## BOSEC

### **CERTIFICAAT**

N<sup>r</sup> B - 9007 - FD - 942-b

Wij certificeren dat het branddetectiesysteem ARGINA GMC+ met volgende componenten:

BRANDMELDCENTRALE

ARGINA GMC+

Energietoevoer : geïntegreerd MULTISENSOR DETECTOR:

ARGINA IOT+/SLIM HANDBRANDMELDER: ARGINA MCP-A

INPUT / OUTPUTELEMENTEN:

ARGINA AR/IO-1

Al de componenten onderworpen aan de test zijn componenten van het type 1 volgens de EN54-13 norm.

beantwoordt aan de volgende voorschriften:

Reglement van het BOSEC-merk : certificatieregels Producten (BOSEC - Products rules N dd 20131003) en de Administratieve en juridische clausules (BOSEC - Admin Legal Rules N dd 20131003) EN 54-13:2005

op basis van de laboratoria ANPI beproevingsverslag & Certificaten van Prestatiebestendigheid (CPR):

BFS/DE/S/022-2012.03.27, Corr. 1-2012.09.10 & 1134-CPR-071 - 03/12/2014, 1134-CPR-096 - 07/01/2015, 1134-CPR-097 - 09/12/2014, 1134-CPR-098 - 09/12/2014

Het certificaat is alleen geldig indien de componenten van het merk BOSEC voorzien zijn.

De firma

ARGINA TECHNICS N.V. Anthonis De Jonghestraat 50 B-9100 SINT-NIKLAAS

heeft toestemming om het merk BOSEC op de bovenvermelde componenten te gebruiken.

Dit certificaat werd afgeleverd onder de door

ondertekend namens ANP

ANPI bepaalde voorwaarden en is geldig tot

Brussel 24 juli 2015

Gefabriceerd te Sint-Niklaas, België

21 augustus 2027

De Secretaris General

asbl **ANPI** vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvairr-La-Neuve

Tel: +32.10.47.52.11 Fax: +32.10.47.52.70 Email: info@anpi.be Internet: www.anpi.be

Dit certificaat en zijn bijlage mogen alleen in hun geheel en zonder enige toevoeging gereproduceerd worden.

#### BIJLAGE N° 1 AAN HET CERTIFICAAT N' B - 9007 - FD - 942-b

Het certificaat afgeleverd op 24 juli 2015 aan de firma:

ARGINA TECHNICS N.V. Anthonis De Jonghestraat 50 B-9100 SINT-NIKLAAS

houdt rekening voor de Brandmeldcentrale ARGINA GMC+ met de optionele functies van de EN54-2/A1:2006:

Opties met eisen	
7.8	Uitgang naar brandalarmeringsapparatuur (uitgang type C)
7.9.1	Uitgang naar doormeldapparatuur voor brandmelding (uitgang naar E)
7.10.1	Uitgang naar brandbeveiliging apparatuur (uitgang naar G - type A)
7.11	Vertraging van uitgangen
7.13	Alarmteller
8.3	Storing van punten
8.4	Totaal voedingsverlies
8.9	Uitgang naar doormeld apparatuur voor storingen (uitgang naar J)
9.5	Buitendienststelling van geadresseerde punten
10	Mogelijkheid van periodieke meldercontrole
11	Genormaliseerd ingang/uitgang interface
	De c.i.e. is uitgerust met microprocessors

Deze bijlage maakt een onafscheidbaar deel uit van het

BOSEC systeem certificaat en is geldig tot

21 augustus 2027

ondertekend namens ANPI

Brussel, 24 juli 2015

De Secretaris-Generaal

M. Vandendoren

asbl ANPI vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

Tel: +32.10.47.52.11 Fax: +32.10.47.52.70 Email: info@anpi.be Internet: www.anpi.be

Deze bijlage mag alleen in zijn geheel, zonder enige toevoeging worden gereproduceerd en is slechts geldig met het certificaat voor het merk BOSEC.



# **BOSEC** CERTIFICAT

N° B - 9007 - FD - 942-b

Nous certifions que le système de détection incendie ARGINA GMC+ composé des éléments suivants:

**CENTRAL DE DETECTION** 

Fabriqué à Sint-Niklaas, Belgique

ARGINA GMC+

Équipement d'alimentation: intégré
DÉTECTEUR MULTISENSEURS:
ARGINA IOT+/SLIM
DÉCLANCHEURS MANUELS D'ALARME:
ARGINA MCP-A
DISPOSITIF D'ENTRÉE/SORTIE

ARGINA AR/IO-1

Tous les composants qui ont subi des testes, sont des composants du type 1 suivant la norme EN54-13.

répond aux prescriptions suivantes:

Règlement de la marque BOSEC : Règles de certification Produits (BOSEC - Products rules F dd 20131003) et Clauses administratives et juridiques (BOSEC - Admin Legal Rules F dd 20131003) EN 54-13:2005

sur base du rapport d'essais des laboratoires ANPI & Certificats de Constance des Performances (CPR):

BFS/DE/S/022-2012.03.27, Corr. 1-2012.09.10 & 1134-CPR-071 - 03/12/2014, 1134-CPR-096 - 07/01/2015, 1134-CPR-097 - 09/12/2014, 1134-CPR-098 - 09/12/2014

Le certificat n'est valable que si les composants sont pourvus du label BOSEC.

La firme

ARGINA TECHNICS N.V. Anthonis De Jonghestraat 50 B-9100 SINT-NIKLAAS

est habilitée à apposer la marque BOSEC sur les composants ci-dessus.

Ce certificat est délivré aux conditions définies par

signé au nom de ANPI

ANPI et est valable jusqu'au

Bruxelles, le 24 juillet 2015

21 août 2027

Le Secrétaire Général

asbl ANPI vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuver Tél: +32.10.47.52.11 Fax: +32.10.47.52.70 Email: info@anpi.be Internet: www.anpi.be

Ce certificat et son annexe ne peuvent être reproduit que dans leur entièreté et sans aucune surcharge.

### ANNEXE N° 1 AU CERTIFICAT N° B - 9007 - FD - 942-b

Le certificat délivré le 24 juillet 2015 à la firme:

ARGINA TECHNICS N.V. Anthonis De Jonghestraat 50 B-9100 SINT-NIKLAAS

Tient compte pour le Central de détection ARGINA GMC+ des fonctions optionnelles de  $\ell EN54-2/A1:2006$ :

Options a	vec exigences
7.8	Sortie d'alarme d'incendie (sortie de type C)
7.9.1	Sortie de transmission d'alarme d'incendie (sortie vers E)
7.10.1	Sortie vers équipement de protection d'incendie (sortie vers G - type A)
7.11	Temporisation des sorties
7.13	Compteur d'alarme
8.3	Dérangement de point
8.4	Défaut d'alimentation
8.9	Sortie vers dispositif de transmission du signal de dérangement (sortie vers J)
9.5	Hors service de point adressé
10	Condition de test
11	Interface entrée/sortie standardisé
	L'e.c.s. est équipé de microprocesseurs

Cette annexe fait partie intégrante du certificat système et est valable jusqu'au

21 août 2027

signé au nom de ANPI

Bruxelles, le 2A juillet 2015

Le Secrétaire Général

M. Vandendoren

asbl **ANPI** vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve **Tél:** +32.10.47.52.11 **Fax:** +32.10.47.52.70 **Email**: info@anpi.be **Internet**: www.anpi.be

Cette annexe ne peut être reproduite que dans son entièreté, sans aucune surcharge et n'est valable qu'accompagnée du certificat pour la marque BOSEC.