



CERTIFICAAT

B - 9382 - FD - 1104 - versie b

Wij certificeren dat het brandmeld- en brandalarmstelsel

Ajax FH.54.J-000-EU

samengesteld zoals beschreven in de bijlagen,

beantwoordt aan de volgende voorschriften:

Reglement van het BOSEC-merk:

Administratieve en juridische clausules;

Certificatieregels Producten;

EN 54-13:2017/A1:2019;

NTN 179-L:2021;

op basis van volgende beproevingsverslagen van de laboratoria ANPI en certificaten:

LAB/BFS/DE/S/061, ADD1 & 1922-CPR-2052, 1922-CPR-2367, 1922-CPR-2368, 1922-CPR-2391, 1922-CPR-2392, 1922-CPR-2426, 1922-CPR-2427, 1922-CPR-2428, 1922-CPR-2429, 1922-CPR-2430, 1922-CPR-2478.

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

De firma

Ajax Systems Cyprus Holdings Ltd.

Ifigeneias 17

2007 Strovolos

Nicosia

Cyprus

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

**Dit certificaat werd afgeleverd onder de
door het BOSEC-merkcomité en ANPI
bepaalde voorwaarden en is geldig tot**

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 juni 2026

31 december 2028

Marijke Jans
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

cert@anpi.be www.anpi.be





Bijlage 1 bij het certificaat B - 9382 - FD - 1104 - versie b

Brandmeldcentrale met energievoorziening en doormeldapparatuur voor alarm- en
storingsmeldingen gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FH.54.J-000-EU

geproduceerd te Kiev, UA

Board & Chassis
Ajax AC/DC Converter

Communicatiekaart
Ajax GSM Unit

Displaykaart
Ajax Display Unit

Interface card
Ajax HUB Controller Unit

Ingangs-/Uitgangsinrichting met energietoevoer en gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FRX.54.J-000-EU geproduceerd te Kiev, UA

Ingangs-/Uitgangsinrichting gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax IOM.54.J-000-EU geproduceerd te Kiev, UA

Optische rookmelder gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FP.54S.J-000-EU geproduceerd te Kiev, UA

Optische rookmelder gebruikmakend van radioverbindingen met geluidsalarmeerinrichting
Ajax FP.54SA.J-000-EU (type A) geproduceerd te Kiev, UA

Thermische melder gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FP.54H.J-000-EU (categorie P) geproduceerd te Kiev, UA

Thermische melder gebruikmakend van radioverbindingen met geluidsalarmeerinrichting
Ajax FP.54HA.J-000-EU (categorie P & type A) geproduceerd te Kiev, UA

**Deze bijlage maakt een onafscheidbaar
deel uit van het certificaat BOSEC en is
geldig tot**

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 juni 2026

31 december 2028


Marijn Van der Vliet
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be





Handbrandmelder gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax MCP.R.J-000-EU (type A binnen)

geproduceerd te Kiev, UA

Geluidsalarmeerinrichting gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FP.54A.J-000-EU (type B)

geproduceerd te Kiev, UA

Geluidsalarmeerinrichting & visuele alarmgever gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FP.54AV.J-000-EU (type B)

geproduceerd te Kiev, UA

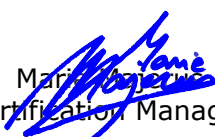
Visuele alarmgever gebruikmakend van radioverbindingen
Ajax FP.54V.J-000-EU (type B)

geproduceerd te Kiev, UA

**Deze bijlage maakt een onafscheidbaar
deel uit van het certificaat BOSEC en is
geldig tot**

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 juni 2026

31 december 2028


Marie-Anne
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be



Dit certificaat met zijn bijlagen mag alleen in zijn geheel en zonder enige wijziging gereproduceerd worden.



Bijlage 2 bij het certificaat B - 9382 - FD - 1104 - versie b

Het certificaat houdt rekening met de opties met eisen van de EN 54-2:1997/A1:2006:

7.8	Uitgang naar brandalarmeringsapparatuur
7.9	Controle van de branddoormeldapparatuur
7.9.1	Uitgang naar branddoormeldapparatuur
7.9.2	Alarmbevestigingingang van branddoormeldapparatuur
8.3	Storingssignaal van punten
8.4	Totaal voedingsverlies
8.9	Uitgang naar storingsdoormeldapparatuur
9.5	Buitendienststelling van adresseerbare punten

**Deze bijlage maakt een onafscheidbaar
deel uit van het certificaat BOSEC en is
geldig tot**

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 juni 2026

31 december 2028


Marie-Anne
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be



Dit certificaat met zijn bijlagen mag alleen in zijn geheel en zonder enige wijziging gereproduceerd worden.



CERTIFICAT

B - 9382 - FD - 1104 - version b

Nous certifions que le système de détection et d'alarme incendie

Ajax FH.54.J-000-EU

avec la composition comme décrit dans les annexes,

répond aux prescriptions suivantes:

Règlement général de la marque BOSEC:
Clauses administratives et juridiques;
Règles de certification Produits;
EN 54-13:2017/A1:2019;
NTN 179-L:2021;

sur base des rapports d'essais des laboratoires ANPI et les certificats suivantes:

LAB/BFS/DE/S/061, ADD1 & 1922-CPR-2052, 1922-CPR-2367, 1922-CPR-2368, 1922-CPR-2391, 1922-CPR-2392, 1922-CPR-2426, 1922-CPR-2427, 1922-CPR-2428, 1922-CPR-2429, 1922-CPR-2430, 1922-CPR-2478.

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

La firme

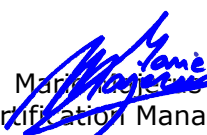
Ajax Systems Cyprus Holdings Ltd.
Ifigeneias 17
2007 Strovolos
Nicosia
Chypre

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

**Ce certificat est délivré aux conditions
définies par le comité de la marque
BOSEC et ANPI et est valable jusqu'au**

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 25 juin 2026

31 décembre 2028


Marie-Josée
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be





Annexe 1 au certificat B - 9382 - FD - 1104 - version b

Central de détection incendie avec équipement d'alimentation électrique et dispositif de transmission de l'alarme feu et du signal de dérangement utilisant des liaisons radioélectriques
Ajax FH.54.J-000-EU fabriqué à Kiev, UA

Board & Chassis
Ajax AC/DC Converter

Carte de communication
Ajax GSM Unit

Carte display
Ajax Display Unit

Interface card
Ajax HUB Controller Unit

Dispositif d'entrée/sortie avec équipement d'alimentation électrique et utilisant des liaisons radioélectriques
Ajax FRX.54.J-000-EU fabriqué à Kiev, UA

Dispositif d'entrée/sortie utilisant des liaisons radioélectriques
Ajax IOM.54.J-000-EU fabriqué à Kiev, UA

Détecteur de fumée optique utilisant des liaisons radioélectriques
Ajax FP.54S.J-000-EU fabriqué à Kiev, UA

Détecteur de fumée optique utilisant des liaisons radioélectriques avec dispositif sonore d'alarme feu
Ajax FP.54SA.J-000-EU (type A) fabriqué à Kiev, UA

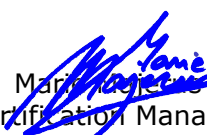
Détecteur de chaleur utilisant des liaisons radioélectriques
Ajax FP.54H.J-000-EU (catégorie P) fabriqué à Kiev, UA

Détecteur de chaleur utilisant des liaisons radioélectriques avec dispositif sonore d'alarme feu
Ajax FP.54HA.J-000-EU (catégorie P & type A) fabriqué à Kiev, UA

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

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 25 juin 2026

31 décembre 2028


Marie-Josée
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

cert@anpi.be www.anpi.be





Déclencheur manuel utilisant des liaisons radioélectriques

Ajax MCP.R.J-000-EU (type A intérieur)

fabriqué à Kiev, UA

Dispositif sonore d'alarme feu utilisant des liaisons radioélectriques

Ajax FP.54A.J-000-EU (type B)

fabriqué à Kiev, UA

Dispositif sonore d'alarme feu et alarme visuelle utilisant des liaisons radioélectriques

Ajax FP.54AV.J-000-EU (type B)

fabriqué à Kiev, UA

Dispositif visuel d'alarme feu visuelle utilisant des liaisons radioélectriques

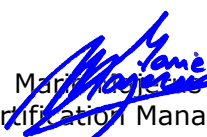
Ajax FP.54V.J-000-EU (type B)

fabriqué à Kiev, UA

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

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 25 juin 2026

31 décembre 2028


Marie-Josée
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

cert@anpi.be www.anpi.be





Annexe 2 au certificat B - 9382 - FD - 1104 - version b

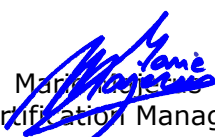
Le certificat tient compte des options avec exigences de l'EN 54-2:1997/A1:2006:

7.8	Sortie vers les dispositifs d'alarme d'incendie
7.9	Contrôle des dispositifs de transmission d'alarme incendie
7.9.1	Sortie vers les dispositifs de transmission d'alarme incendie
7.9.2	Entrée de confirmation d'alarme du dispositif de transmission d'alarme incendie
8.3	Signal de défaut des points
8.4	Perte totale d'alimentation
8.9	Sortie vers dispositif de transmission du signal de dérangement
9.5	Mise hors service des points adressables

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

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 25 juin 2026

31 décembre 2028


Marie-Josée
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be



Ce certificat avec ses annexes ne peut être reproduit que dans son intégralité et sans aucune modification.



CERTIFICATE

B - 9382 - FD - 1104 - version b

We certify that the fire detection and fire alarm system

Ajax FH.54.J-000-EU

composed as described in the annexes,

complies with the following specifications:

Rules of the BOSEC mark:

Administrative and legal clauses;

Certification rules Products;

EN 54-13:2017/A1:2019;

NTN 179-L:2021;

based upon the following test reports of the laboratories ANPI and certificates:

LAB/BFS/DE/S/061, ADD1 & 1922-CPR-2052, 1922-CPR-2367, 1922-CPR-2368, 1922-CPR-2391, 1922-CPR-2392, 1922-CPR-2426, 1922-CPR-2427, 1922-CPR-2428, 1922-CPR-2429, 1922-CPR-2430, 1922-CPR-2478.

*This certificate is only valid if the products are marked with the **BOSEC** label.*

The company

Ajax Systems Cyprus Holdings Ltd.

Ifigeneias 17

2007 Strovolos

Nicosia

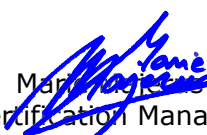
Cyprus

*is authorised to use the brand **BOSEC** on the above mentioned components.*

**The certificate is granted subject to the
BOSEC brand committee and ANPI terms
and conditions and is valid until**

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 June 2026

31 December 2028


Marie Perle
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

cert@anpi.be www.anpi.be



This certificate and the annexes may only be copied completely and without any alteration.



Annex 1 to the certificate

B - 9382 - FD - 1104 - version b

Fire detection control panel with power supply equipment and alarm transmission and fault warning routing equipment using radio links
Ajax FH.54.J-000-EU manufactured at Kiev, UA

Board & Chassis
Ajax AC/DC Converter

Communication board
Ajax GSM Unit

Display Board
Ajax Display Unit

Interface card
Ajax HUB Controller Unit

Input/output device with power supply equipment and using radio links
Ajax FRX.54.J-000-EU manufactured at Kiev, UA

Input/output device using radio links
Ajax IOM.54.J-000-EU manufactured at Kiev, UA

Optical smoke detector using radio links
Ajax FP.54S.J-000-EU manufactured at Kiev, UA

Optical smoke detector using radio links with sounder
Ajax FP.54SA.J-000-EU (type A) manufactured at Kiev, UA

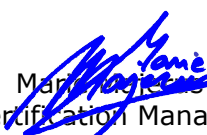
Heat detector using radio links
Ajax FP.54H.J-000-EU (category P) manufactured at Kiev, UA

Heat detector using radio links with sounder
Ajax FP.54HA.J-000-EU (category P & type A) manufactured at Kiev, UA

**This annex is an undivided part of the
BOSEC certificate and is valid until**

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 June 2026

31 December 2028


Marie-Jane
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

cert@anpi.be www.anpi.be





Manual call point using radio links
Ajax MCP.R.J-000-EU (type A indoor)

manufactured at Kiev, UA

Sounder using radio links
Ajax FP.54A.J-000-EU (type B)

manufactured at Kiev, UA

Sounder and visual alarm device using radio links
Ajax FP.54AV.J-000-EU (type B)

manufactured at Kiev, UA

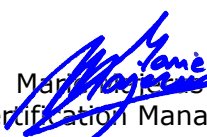
Visual alarm device using radio links
Ajax FP.54V.J-000-EU (type B)

manufactured at Kiev, UA

**This annex is an undivided part of the
BOSEC certificate and is valid until**

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 June 2026

31 December 2028


Marie-Jeanne
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be



This certificate and the annexes may only be copied completely and without any alteration.



Annex 2 to the certificate B - 9382 - FD - 1104 - version b

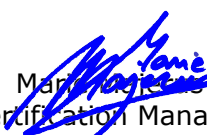
The certificate takes into account the options with requirements of the EN 54-2:1997/A1:2006:

7.8	Output to fire alarm devices
7.9	Control of fire alarm routing equipment
7.9.1	Output to fire alarm routing equipment
7.9.2	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment
8.3	Fault signals from points
8.4	Total loss of the power supply
8.9	Output to fault warning routing equipment
9.5	Disabling of addressable points

**This annex is an undivided part of the
BOSEC certificate and is valid until**

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 25 June 2026

31 December 2028


Maryline Janssens
Certification Manager

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
cert@anpi.be www.anpi.be



This certificate and the annexes may only be copied completely and without any alteration.