



CERTIFICAAT

B - 9073 - FD - K 829 - versie c

Wij certificeren dat de warmtedetector

System Sensor 52051EI

en de varianten zoals beschreven in de bijlagen,

beantwoordt aan de volgende voorschriften:

Reglement van het BOSEC-merk:

Administratieve en juridische clausules;

Certificatieregels Producten;

EN 54-17:2005/AC:2007;

EN 54-5:2017/A1:2018;

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

BFS/CERT/EV/006, ADD1, ADD2, ADD3 & 0786-CPD-20700, 0786-CPD-20701, 0786-CPD-20702, 0786-CPD-20706, 0786-CPD-20707, 0786-CPD-20708, 0786-CPR-20641, 0786-CPR-20642, 0786-CPR-20643, 0786-CPR-20647, 0786-CPR-20648, 0786-CPR-20649, 0786-CPR-20653, 0786-CPR-20654, 0786-CPR-20655, 0786-CPR-20659, 0786-CPR-20660, 0786-CPR-20661.

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

De firma

Honeywell Product and Solutions SARL

Zone d'Activités La Pièce 16

1180 Rolle

Zwitserland

*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, 27 januari 2025

31 augustus 2034


Marc M. 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





Bijlage 1 bij het certificaat B - 9073 - FD - K 829 - versie c

Warmtedetector met kortsluitisolator

System Sensor 52051EI (categorie A1S)
System Sensor 52051REI (categorie A1R)
System Sensor 52051HTEI (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Warmtedetector

System Sensor 52051E (categorie A1S)
System Sensor 52051RE (categorie A1R)
System Sensor 52051HTE (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Voetstuk

System Sensor B501AP
System Sensor B524HTR

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Warmtedetector met kortsluitisolator

Notifier by Honeywell NFXI-TFIX58 (categorie A1S)
Notifier by Honeywell NFXI-TDIFF (categorie A1R)
Notifier by Honeywell NFXI-TFIX78 (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Warmtedetector

Notifier by Honeywell NFX-TFIX58 (categorie A1S)
Notifier by Honeywell NFX-TDIFF (categorie A1R)
Notifier by Honeywell NFX-TFIX78 (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Voetstuk

Notifier by Honeywell B501AP
Notifier by Honeywell B524HTR

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Warmtedetector met kortsluitisolator


ESMI 52051EI (categorie A1S)
ESMI 52051REI (categorie A1R)
ESMI 52051HTEI (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

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

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 27 januari 2025

31 augustus 2034


Marc M. 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





Warmtedetector

ESMI 52051E (categorie A1S)
ESMI 52051RE (categorie A1R)
ESMI 52051HTE (categorie BS)

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

Voetstuk


ESMI B501AP
ESMI B524HTR

geproduceerd te Trieste, IT
geproduceerd te Trieste, IT

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

ondertekend namens **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 27 januari 2025

31 augustus 2034


Marie-Magali
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 - 9073 - FD - K 829 - version c

Nous certifions que le détecteur de chaleur

System Sensor 52051EI

et les variantes comme décrit dans les annexes,

répond aux prescriptions suivantes:

Règlement général de la marque BOSEC:

Clauses administratives et juridiques;

Règles de certification Produits;

EN 54-17:2005/AC:2007;

EN 54-5:2017/A1:2018;

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

BFS/CERT/EV/006, ADD1, ADD2, ADD3 & 0786-CPD-20700, 0786-CPD-20701, 0786-CPD-20702, 0786-CPD-20706, 0786-CPD-20707, 0786-CPD-20708, 0786-CPR-20641, 0786-CPR-20642, 0786-CPR-20643, 0786-CPR-20647, 0786-CPR-20648, 0786-CPR-20649, 0786-CPR-20653, 0786-CPR-20654, 0786-CPR-20655, 0786-CPR-20659, 0786-CPR-20660, 0786-CPR-20661.

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

La firme

Honeywell Product and Solutions

Zone d'Activités La Pièce 16

1180 Rolle

Suisse

*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 27 janvier 2025

31 août 2034


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 - 9073 - FD - K 829 - version c

Détecteur de chaleur avec isolateur de court-circuit

System Sensor 52051EI (catégorie A1S)
System Sensor 52051REI (catégorie A1R)
System Sensor 52051HTEI (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Détecteur de chaleur

System Sensor 52051E (catégorie A1S)
System Sensor 52051RE (catégorie A1R)
System Sensor 52051HTE (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Socle

System Sensor B501AP
System Sensor B524HTR

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Détecteur de chaleur avec isolateur de court-circuit

Notifier by Honeywell NFXI-TFIX58 (catégorie A1S)
Notifier by Honeywell NFXI-TDIFF (catégorie A1R)
Notifier by Honeywell NFXI-TFIX78 (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Détecteur de chaleur

Notifier by Honeywell NFX-TFIX58 (catégorie A1S)
Notifier by Honeywell NFX-TDIFF (catégorie A1R)
Notifier by Honeywell NFX-TFIX78 (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Socle

Notifier by Honeywell B501AP
Notifier by Honeywell B524HTR

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Détecteur de chaleur avec isolateur de court-circuit


ESMI 52051EI (catégorie A1S)
ESMI 52051REI (catégorie A1R)
ESMI 52051HTEI (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

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

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 27 janvier 2025

31 août 2034


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





Détecteur de chaleur

ESMI 52051E (catégorie A1S)
ESMI 52051RE (catégorie A1R)
ESMI 52051HTE (catégorie BS)

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

Socle

ESMI B501AP
ESMI B524HTR

fabriqué à Trieste, IT
fabriqué à Trieste, IT

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

signé au nom de **ANPI**
Louvain-la-Neuve, le 27 janvier 2025

31 août 2034


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





CERTIFICATE

B - 9073 - FD - K 829 - version c

We certify that the heat detector

System Sensor 52051EI

and the variants as described in the annexes,

complies with the following specifications:

Rules of the BOSEC mark:

Administrative and legal clauses;

Certification rules Products;

EN 54-17:2005/AC:2007;

EN 54-5:2017/A1:2018;

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

BFS/CERT/EV/006, ADD1, ADD2, ADD3 & 0786-CPD-20700, 0786-CPD-20701, 0786-CPD-20702, 0786-CPD-20706, 0786-CPD-20707, 0786-CPD-20708, 0786-CPR-20641, 0786-CPR-20642, 0786-CPR-20643, 0786-CPR-20647, 0786-CPR-20648, 0786-CPR-20649, 0786-CPR-20653, 0786-CPR-20654, 0786-CPR-20655, 0786-CPR-20659, 0786-CPR-20660, 0786-CPR-20661.

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

The company

Honeywell Product and Solutions SARL

Zone d'Activités La Pièce 16

1180 Rolle

Switzerland

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, 27 January 2025

31 August 2034


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





Annex 1 to the certificate B - 9073 - FD - K 829 - version c

Heat detector with short-circuit isolator

System Sensor 52051EI (category A1S)
System Sensor 52051REI (category A1R)
System Sensor 52051HTEI (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Heat detector

System Sensor 52051E (category A1S)
System Sensor 52051RE (category A1R)
System Sensor 52051HTE (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Base

System Sensor B501AP
System Sensor B524HTR

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Heat detector with short-circuit isolator

Notifier by Honeywell NFXI-TFIX58 (category A1S)
Notifier by Honeywell NFXI-TDIFF (category A1R)
Notifier by Honeywell NFXI-TFIX78 (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Heat detector

Notifier by Honeywell NFX-TFIX58 (category A1S)
Notifier by Honeywell NFX-TDIFF (category A1R)
Notifier by Honeywell NFX-TFIX78 (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Base

Notifier by Honeywell B501AP
Notifier by Honeywell B524HTR

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Heat detector with short-circuit isolator


ESMI 52051EI (category A1S)
ESMI 52051REI (category A1R)
ESMI 52051HTEI (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

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

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 27 January 2025

31 August 2034


Manu 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





Heat detector

ESMI 52051E (category A1S)
ESMI 52051RE (category A1R)
ESMI 52051HTE (category BS)

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

Base

ESMI B501AP
ESMI B524HTR

manufactured at Trieste, IT
manufactured at Trieste, IT

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

signed on behalf of **ANPI**
Louvain-la-Neuve, 27 January 2025

31 August 2034


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



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