



# CERTIFICAAT

**B - 9417 - FD - 1106** - versie b

*Wij certificeren dat het brandmeld- en brandalarmstelsel*

**Systeem TecnoFire**

*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/063 & 0051-CPR-0388, 0051-CPR-0389, 0051-CPR-0432, 0051-CPR-0454, 0051-CPR-2816, 0051-CPR-3133, 0051-CPR-3134, 0051-CPR-3572, 1293-CPR-0419, 1293-CPR-0420, 1293-CPR-0421, 1293-CPR-0490, 1293-CPR-0492, 1293-CPR-0493, 1293-CPR-0526, 1293-CPR-0527, 1293-CPR-0528, 1293-CPR-0662, 1293-CPR-0807, 1293-CPR-0816, 1293-CPR-0825, 1293-CPR-0906, 1415-CPR-128.

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

*De firma*

**Tecnoalarm SRL**

**Via Ciriè 38**

**10099 San Mauro Torinese (TO)**

**Italië**

*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, 15 april 2026**

**31 augustus 2028**

  
Marc 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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)






## Bijlage 1 bij het certificaat B - 9417 - FD - 1106 - versie b

Name of the System TecnoFire	geproduceerd te Torino, IT
Brandmeldcentrale met energievoorziening TecnoFire TFA4-1192 TecnoFire TFA2-596	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Brandblus- en brandmeldcentrale met energievoorziening TecnoFire TSA1	geproduceerd te Torino, IT
Voedingsapparatuur TecnoFire TFPS-5	geproduceerd te Torino, IT
Energietoevoeronderdeel TecnoAlarm ALSW285PFC TecnoAlarm TCN298/E	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Main Board Assembly TecnoAlarm TCN261C	geproduceerd te Torino, IT
Board & Chassis TecnoAlarm TCN269B	geproduceerd te Torino, IT
Processorkaart TecnoAlarm TCN242E TecnoFire TCN422/F	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Netwerkkkaart TecnoAlarm TCN243G TecnoAlarm TCN262E TecnoFire TCN452/C	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
(*) RS485-kaart TecnoFire TFSFC01	geproduceerd te Torino, IT

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

ondertekend namens **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 april 2026**

**31 augustus 2028**

  
Marc 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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





(*) Communicatiekaart TecnoFire TFNET TecnoFire TFCLOUD	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Doormeldapparatuur voor alarm- en storingsmeldingen TecnoFire TFCOM	geproduceerd te Torino, IT
(*) Herhaalbord TecnoFire TFT-4.3C TecnoFire TFT-7C	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Ingangsinrichting met kortsluitisolator TecnoFire TFM10 TecnoFire TFM50	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Ingangs-/Uitgangsinrichting met kortsluitisolator TecnoFire TFM20 TecnoFire TFM21 TecnoFire TFMC1 TecnoFire TSM1 TecnoFire TFM01	geproduceerd te San Mauro Torinese (TO), IT geproduceerd te San Mauro Torinese (TO), IT geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te San Mauro Torinese (TO), IT
Uitgangsinrichting met kortsluitisolator TecnoFire TFM05	geproduceerd te Torino, IT
Optische rookmelder met kortsluitisolator TecnoFire TFDA-S2	geproduceerd te Torino, IT
Warmtemelder met kortsluitisolator TecnoFire TFDA-TR1 (categorie A1, A2, B)	geproduceerd te Torino, IT
Multisensor-brandmelder (rook & warmte) met kortsluitisolator TecnoFire TFDA-STR2 (categorie A1R)	geproduceerd te Torino, IT
Lijnvormige, optische melder met lichtstraal en kortsluitisolator TecnoFire TFMIID-120	geproduceerd te Torino, IT
Aspiratie rookmelders TecnoFire TF-ONE AIR CV (Conventional) (class A, B, C)	geproduceerd te Torino, IT

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

ondertekend namens **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 april 2026**

**31 augustus 2028**

  
Marc 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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





Aspiratie rookmelders met kortsluitisolator TecnoFire TF-ONE AIR AD (Adressable) (class A, B , C)	geproduceerd te Torino, IT
Handbrandmelder met kortsluitisolator TecnoFire TFCP (type A binnen) TecnoFire TFCP-IP55 (type A buiten)	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT
Geluidsalarmeerinrichting TecnoFire TFES01 (type B)	geproduceerd te Torino, IT
Geluidsalarmeerinrichting & voetstuk TecnoFire TFBASE-SIREN (type A)	geproduceerd te Torino, IT
Geluidsalarmeerinrichting & visuele alarmgever met kortsluitisolator TecnoFire TFIES02 (type B) TecnoFire TFIES03 (type B)	geproduceerd te Torino, IT geproduceerd te Torino, IT

(\* ) Type 2 componenten volgens de EN54-13.

---

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

**31 augustus 2028**

ondertekend namens **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 april 2026**

  
Marie Perrens  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://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 - 9417 - FD - 1106 - versie b


Het certificaat houdt rekening met de opties met eisen van de EN 12094-1:2003:

4.17	Vertraging van het blussignaal (Belgische optie)
4.18	Signaal dat de uitstoot van het blusmiddel weergeeft (Belgische optie)
4.19	Bewaking (Belgische optie)
4.20	Noodstop (Belgische optie)
4.21	Controle van de emissietijd
4.22	Starten van secundaire emissie
4.23	Enkel manuele wijze (Belgische optie)
4.24	Sturingsignalen bestemd voor de uitrustingen die deel uitmaken van het systeem
4.25	Blussignalen naar reservecilinders
4.26	Sturingsignalen naar uitrustingen buiten het systeem (Belgische optie)
4.27	Noodstop
4.28	Controle van de uitgebreide uitstoot
4.30	Activering van alarmeringsapparaten met verschillende signalen

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

**31 augustus 2028**

ondertekend namens **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 april 2026**

  
Marc Van der Auweraert  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



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



# CERTIFICAT

**B - 9417 - FD - 1106** - version b

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

**Système TecnoFire**

*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/063 & 0051-CPR-0388, 0051-CPR-0389, 0051-CPR-0432, 0051-CPR-0454, 0051-CPR-2816, 0051-CPR-3133, 0051-CPR-3134, 0051-CPR-3572, 1293-CPR-0419, 1293-CPR-0420, 1293-CPR-0421, 1293-CPR-0490, 1293-CPR-0492, 1293-CPR-0493, 1293-CPR-0526, 1293-CPR-0527, 1293-CPR-0528, 1293-CPR-0662, 1293-CPR-0807, 1293-CPR-0816, 1293-CPR-0825, 1293-CPR-0906, 1415-CPR-128.

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

*La firme*

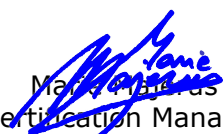
**Tecnoalarm SRL**  
**Via Ciriè 38**  
**10099 San Mauro Torinese (TO)**  
**Italie**

*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 15 avril 2026**

**31 août 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





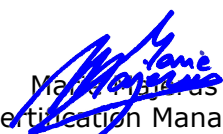
## Annexe 1 au certificat B - 9417 - FD - 1106 - version b

Name of the System TecnoFire	fabriqué à Torino, IT
Central de détection incendie avec équipement d'alimentation électrique TecnoFire TFA4-1192 TecnoFire TFA2-596	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Central d'extinction et de détection avec alimentation TecnoFire TSA1	fabriqué à Torino, IT
Équipement d'alimentation électrique TecnoFire TFPS-5	fabriqué à Torino, IT
Composant d'alimentation électrique TecnoAlarm ALSW285PFC TecnoAlarm TCN298/E	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Main Board Assembly TecnoAlarm TCN261C	fabriqué à Torino, IT
Board & Chassis TecnoAlarm TCN269B	fabriqué à Torino, IT
Carte processeur TecnoAlarm TCN242E TecnoFire TCN422/F	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Carte réseau TecnoAlarm TCN243G TecnoAlarm TCN262E TecnoFire TCN452/C	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
(*) Carte RS485 TecnoFire TFSFC01	fabriqué à Torino, IT

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

signé au nom de **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, le 15 avril 2026**

**31 août 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



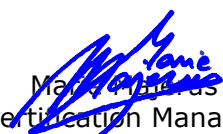


(*) Carte de communication TecnoFire TFNET TecnoFire TFCLOUD	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Dispositif de transmission de l'alarme feu et du signal de dérangement TecnoFire TFCOM	fabriqué à Torino, IT
(*) Panneau répéteur TecnoFire TFT-4.3C TecnoFire TFT-7C	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Dispositifs d'entrée avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFM10 TecnoFire TFM50	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Dispositifs d'entrée/sortie avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFM20 TecnoFire TFM21 TecnoFire TFMC1 TecnoFire TSM1 TecnoFire TFM01	fabriqué à San Mauro Torinese (TO), IT fabriqué à San Mauro Torinese (TO), IT fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT fabriqué à San Mauro Torinese (TO), IT
Dispositifs de sortie avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFM05	fabriqué à Torino, IT
Détecteur de fumée optique avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFDA-S2	fabriqué à Torino, IT
Détecteur de chaleur avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFDA-TR1 (catégorie A1, A2, B)	fabriqué à Torino, IT
Détecteur d'incendie multi-capteurs (fumée & chaleur) avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFDA-STR2 (catégorie A1R)	fabriqué à Torino, IT
Détecteur linéaire avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFMIID-120	fabriqué à Torino, IT
Détecteur de fumée par aspiration TecnoFire TF-ONE AIR CV (Conventional) (class A, B, C)	fabriqué à Torino, IT

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

signé au nom de **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, le 15 avril 2026**

**31 août 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





Détecteur de fumée par aspiration avec isolateur de court-circuit TecnoFire TF-ONE AIR AD (Adressable) (class A, B , C)	fabriqué à Torino, IT
Déclencheur manuel d'alarme avec isolateur de court-circuit TecnoFire TFCP (type A intérieur) TecnoFire TFCP-IP55 (type A extérieur)	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT
Dispositif sonore d'alarme feu TecnoFire TFES01 (type B)	fabriqué à Torino, IT
Dispositif sonore d'alarme feu et socle TecnoFire TFBASE-SIREN (type A)	fabriqué à Torino, IT
Dispositif sonore d'alarme feu et alarme visuelle avec isolateur de court circuit TecnoFire TFIES02 (type B) TecnoFire TFIES03 (type B)	fabriqué à Torino, IT fabriqué à Torino, IT

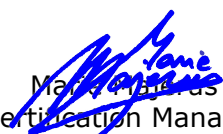
(\*) Composants type 2 suivant la norme EN54-13.

---

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

signé au nom de **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, le 15 avril 2026**

**31 août 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





## Annexe 2 au certificat B - 9417 - FD - 1106 - version b

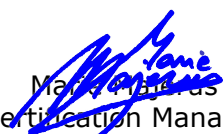
Le certificat tient compte des options avec exigences de l'EN 12094-1:2003:

4.17	Temporisation du signal extinction (option belge)
4.18	Signal représentant l'émission d'agent extincteur (option belge)
4.19	Surveillance (option belge)
4.20	Dispositif d'arrêt d'urgence (option belge)
4.21	Contrôle de la durée d'émission
4.22	Déclenchement d'une émission secondaire
4.23	Mode manuel seul (option belge)
4.24	Signaux de commande destinés aux équipements faisant partie du système
4.25	Signaux de commande destinés aux bouteilles de réserve
4.26	Signaux de commande destinés aux équipements à l'extérieur du système (option Belge)
4.27	Dispositif d'abandon d'urgence
4.28	Contrôle de l'émission prolongée
4.30	Activation des dispositifs d'alarme avec différents signaux

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

signé au nom de **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, le 15 avril 2026**

**31 août 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





# CERTIFICATE

**B - 9417 - FD - 1106** - version b

*We certify that the fire detection and fire alarm system*

**System TecnoFire**

*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/063 & 0051-CPR-0388, 0051-CPR-0389, 0051-CPR-0432, 0051-CPR-0454, 0051-CPR-2816, 0051-CPR-3133, 0051-CPR-3134, 0051-CPR-3572, 1293-CPR-0419, 1293-CPR-0420, 1293-CPR-0421, 1293-CPR-0490, 1293-CPR-0492, 1293-CPR-0493, 1293-CPR-0526, 1293-CPR-0527, 1293-CPR-0528, 1293-CPR-0662, 1293-CPR-0807, 1293-CPR-0816, 1293-CPR-0825, 1293-CPR-0906, 1415-CPR-128.

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

*The company*

**Tecnoalarm SRL**

**Via Ciriè 38**

**10099 San Mauro Torinese (TO)**

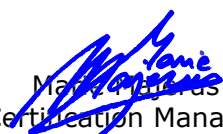
**Italy**

*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, 15 April 2026**

**31 August 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)





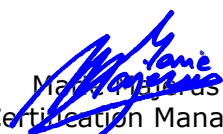
## Annex 1 to the certificate B - 9417 - FD - 1106 - version b

Name of the System TecnoFire	manufactured at Torino, IT
Fire detection control panel with power supply equipment TecnoFire TFA4-1192 TecnoFire TFA2-596	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Extinguishing & fire detection control panel with power supply equipment TecnoFire TSA1	manufactured at Torino, IT
Power supply equipment TecnoFire TFPS-5	manufactured at Torino, IT
Power supply component TecnoAlarm ALSW285PFC TecnoAlarm TCN298/E	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Main Board Assembly TecnoAlarm TCN261C	manufactured at Torino, IT
Board & Chassis TecnoAlarm TCN269B	manufactured at Torino, IT
Central Processor Board TecnoAlarm TCN242E TecnoFire TCN422/F	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Network board TecnoAlarm TCN243G TecnoAlarm TCN262E TecnoFire TCN452/C	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
(*) RS485 board TecnoFire TFSFC01	manufactured at Torino, IT

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

signed on behalf of **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 April 2026**

**31 August 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



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

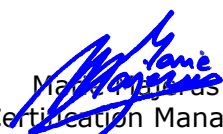


(*) Communication board TecnoFire TFNET TecnoFire TFCLOUD	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Alarm transmission and fault warning routing equipment TecnoFire TFCOM	manufactured at Torino, IT
(*) Repeater TecnoFire TFT-4.3C TecnoFire TFT-7C	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Input device with short-circuit isolator TecnoFire TFM10 TecnoFire TFM50	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Input/output device with short-circuit isolator TecnoFire TFM20 TecnoFire TFM21 TecnoFire TFMC1 TecnoFire TSM1 TecnoFire TFM01	manufactured at San Mauro Torinese (TO), IT manufactured at San Mauro Torinese (TO), IT manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT manufactured at San Mauro Torinese (TO), IT
Output device with short-circuit isolator TecnoFire TFM05	manufactured at Torino, IT
Optical smoke detector with short-circuit isolator TecnoFire TFDA-S2	manufactured at Torino, IT
Heat detector with short-circuit isolator TecnoFire TFDA-TR1 (category A1, A2, B)	manufactured at Torino, IT
Multi-sensor fire detector (smoke & heat) with short-circuit isolator TecnoFire TFDA-STR2 (category A1R)	manufactured at Torino, IT
Line detector using an optical beam with short-circuit isolator TecnoFire TFMIID-120	manufactured at Torino, IT
Aspirating smoke detector TecnoFire TF-ONE AIR CV (Conventional) (class A, B, C)	manufactured at Torino, IT

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

signed on behalf of **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 April 2026**

**31 August 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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



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



Aspirating smoke detector with short-circuit isolator TecnoFire TF-ONE AIR AD (Adressable) (class A, B , C)	manufactured at Torino, IT
Manual call point with short-circuit isolator TecnoFire TFCP (type A indoor) TecnoFire TFCP-IP55 (type A outdoor)	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT
Sounder TecnoFire TFES01 (type B)	manufactured at Torino, IT
Sounder and base TecnoFire TFBASE-SIREN (type A)	manufactured at Torino, IT
Sounder and visual alarm device with short-circuit isolator TecnoFire TFIES02 (type B) TecnoFire TFIES03 (type B)	manufactured at Torino, IT manufactured at Torino, IT

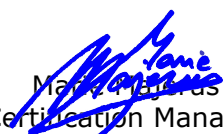
(\*) Type 2 components according to the EN54-13.

---

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

signed on behalf of **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 April 2026**

**31 August 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



---

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



## Annex 2 to the certificate B - 9417 - FD - 1106 - version b

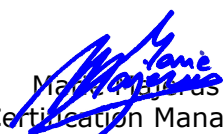
The certificate takes into account the options with requirements of the EN 12094-1:2003:

4.17	Delay of the extinguishing signal (Belgian option)
4.18	Signal representing the flow of extinguishing agent (Belgian option)
4.19	Monitoring of the status of components (Belgian option)
4.20	Emergency hold device (Belgian option)
4.21	Control of flooding time
4.22	Initiation of secondary flooding
4.23	Manual only mode (Belgian option)
4.24	Triggering signals to equipment within the system
4.25	Extinguishing signals to spare cylinders
4.26	Triggering signals to equipment outside the system (Belgian option)
4.27	Emergency abort device
4.28	Control of extended discharge
4.30	Activation of alarm devices with different signals

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

signed on behalf of **ANPI**  
**Louvain-la-Neuve, 15 April 2026**

**31 August 2028**

  
Marie-Françoise  
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](mailto:cert@anpi.be) [www.anpi.be](http://www.anpi.be)



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