



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation  
Bijlage bij accreditatiecertificaat  
Annex to the accreditation certificate  
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

# 003-PROD

EN ISO/IEC 17065:2012

Version / Versie / Version / Fassung	21
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-01-19 - 2024-03-20

**Maureen Logghe**

La Présidente du Bureau d'Accréditation  
Voorzitster van het Accreditatiebureau  
Chair of the Accreditation Board  
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

De accreditatie werd uitgereikt aan / L'accréditation est délivrée à /  
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

**ASSOCIATION NATIONALE POUR LA PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE ET LE VOL  
ANPI ASBL  
Granbonpré 1  
1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve**

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

ANPI Division Certification	Rue Belliard 15 1000 Bruxelles
-----------------------------	-----------------------------------

## 1. Marquage CE - Règlement produits de construction (UE) N° 305/2011

Sécurité en cas d'incendie Système d'attestation 1- Selon Décision 96/577/EC

Catégorie produit	Produit	Prescription technique
Alarme Détection	Détecteur: Ionique, Optique, Thermique	EN 54-5 EN 54-7
	Équipement de contrôle et de signalisation	EN 54-2 EN 54-4
	Dispositifs sonores d'alarme feu	EN 54-3
	Dispositifs d'entrée/sortie	EN 54-17 EN 54-18
	Isolateurs de court circuit	
	Module de surveillance	

Procédures internes:

CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

Catégorie produit	Produit	Prescription technique
Alarme Détection	Déclencheurs manuels d'alarme	EN 54-11
	Détecteurs linéaires fonctionnant suivant le principe de la transmission d'un faisceau d'ondes optiques rayonnées	EN 54-12
	Élément central du système d'alarme incendie vocale	EN 54-16
	Composants de systèmes d'alarme vocale- haut-parleurs	EN 54-24
	Composants utilisant des liaisons radioélectriques	EN 54-25
	Dispositif d'alarme de fumée	EN 14604

Procédures internes:

CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1A. Marquage CE - Règlement produits de construction (UE) N° 305/2011

(suite de la page précédente)

Catégorie produit	Produit	Prescription technique
Systèmes d'extinction à gaz	Système à gaz	EN 12094-1 EN 12094-3 EN 12094-4 EN 12094-6

Procédures internes:

CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1B. CE Marking - Directive sur la compatibilité électromagnétique 2014/30/EU

Field (product / proces)	Procedures / Modules	Annexes or articles of the directives
Electric and electronic appliances (apparatus with electrical and/or electronic parts liable to generate electromagnetic disturbances or liable to be affected by such disturbances)	EU type examination procedure (Module B)	Annex III

## 2A. Marquage BOSEC selon "REGLEMENT DE LA MARQUE BOSEC - REGLES DE CERTIFICATION PRODUIT" DANS LE SECTEUR DE LA DETECTION D'INCENDIE

Caractéristiques certifiées: Norme complète sans Annexe Za ; Sécurité en cas d'incendie

Catégorie produit	Produit	Prescription technique
Alarme Détection	Détecteur: Ionique, Optique, Thermique	EN 54-5 EN 54-7
	Équipement de contrôle et de signalisation	EN 54-2 EN 54-4
	Dispositifs sonores d'alarme feu	EN 54-3
	Dispositifs d'entrée/sortie	EN 54-17
	Isolateurs de court circuit	
	Module de surveillance	EN 54-18
	Déclencheurs manuels d'alarme	EN 54-11
	Détecteurs linéaires fonctionnant suivant le principe de la transmission d'un faisceau d'ondes optiques rayonnées	EN 54-12
Évaluation de la compatibilité des composants d'un système	EN 54-13 NTN 179-L Complimentary requirements EN 54-13 E	

Procédures internes:

CERT BOSEC / CERT CAD

Activités de surveillance:

Audits périodiques des produits en usine ou dans l'entrepôt du distributeur

Catégorie produit	Produit	Prescription technique
Alarme Détection	Élément central du système d'alarme incendie vocale	EN 54-16
	Composants de systèmes d'alarme vocale- haut-parleurs	EN 54-24
	Composants utilisant des liaisons radioélectriques	EN 54-25
	Dispositif d'alarme de fumée	EN 14604 NTN167-L
	Détecteurs d'incendie multi-capteurs - Détecteurs ponctuels utilisant une combinaison de capteurs de fumée et de chaleur	EN 54-29
Systèmes d'extinction à gaz	Système à gaz	NBN EN 12094-1, NBN EN 12094-3 NTN 12094-1 ANPI

Procédures internes: CERT BOSEC / CERT CAD

Activités de surveillance:	Audits périodiques des produits en usine ou dans l'entrepôt du distributeur
----------------------------	---

**2B. Certification BOSEC selon "REGLEMENT DE LA MARQUE BOSEC - REGLES DE CERTIFICATION SERVICES" DANS LE SECTEUR DE LA DETECTION D'INCENDIE**  
(suite de la page précédente)

- Entreprises Spécialisées (installateurs de systèmes de détection automatique d'incendie ), selon:
  - o "Règles de certification des Services " - et "Annexe 5.2.1" (à l'exception de NTN 178-C)
  - o NBN S 21-100-1
  - o NBN S 21-100-2: §4.1.2, §4.3, §4.6 & §4.7

Procédures internes: CERT BOSEC / CERT CAD

Activités de surveillance:	Audit périodique des entreprises et des systèmes dans le cadre de la certification des entreprises (installateurs)
----------------------------	--

**2C. Certification BOSEC selon "REGLEMENT DE LA MARQUE BOSEC - REGLES DE CERTIFICATION SERVICES" DANS LE SECTEUR DE L'EXTINCTION D'INCENDIE**  
(suite de la page précédente)

- Entreprises Spécialisées (installateurs de systèmes d'extinction automatique d'incendie ), selon:

- o "Règles de certification des Services " – et "Annexe 5.2.2"

Procédures internes: CERT BOSEC / CERT CAD

Activités de surveillance:

Audit périodique des entreprises et des systèmes dans le cadre de la certification des entreprises (installateurs)



**3. Marque INCERT - Certification de produits électro-techniques ou électroniques – secteurs spécifiques (suite de la page précédente)**

Marque INCERT selon "Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkgeregulement - INCERT doc.004 » (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

**Protection Bâtiments:**

- Composants pour la protection électrotechnique, selon:
  - o "Règlement de certification de produits - INCERT doc.005" et,
  - o Notices techniques **T034** et **T031**(CEB) avec possibilité d'option de Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)

Catégorie produit	Produit (T031 ref.) Exigences Transversales	Prescription technique
Alarme Détection Intrusion	Exigences pour les équipements d'alarme intrusion utilisant des techniques radio (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	Exigences système (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (partie applicable en fonction du produit)
	Exigences relatives à l'immunité des composants des systèmes d'alarme de détection d'incendie, contre l'intrusion, contre les hold-up, CCTV, de contrôle d'accès et d'alarme sociale (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Exigences sabotage (T031 §6.3)	T031 §6.3

### 3. Marque INCERT - Certification de produits électro-techniques ou électroniques – secteurs spécifiques (suite de la page précédente)

Marque INCERT selon "Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkgeregulement - INCERT doc.004 » (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

#### Protection Bâtiments:

- Composants pour la protection électrotechnique, selon:
  - o "Règlement de certification de produits - INCERT doc.005" et,
  - o Notices techniques T034, T031 et T034 (CEB) avec possibilité d'option de Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)

Catégorie produit	Produit (T031 ref.) Exigences Produits	Prescription technique
Alarme Détection Intrusion	Détecteurs à infrarouges passifs (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Détecteurs combinés à infrarouge passif et à hyperfréquences (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Détecteurs d'ouvertures à contacts (magnétiques) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Equipement de contrôle et de signalisation (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Dispositifs d'avertissement (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Alimentation (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Exigences d'application spécifiques pour les transmetteurs des locaux surveillés (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Exigences pour les transmetteurs des locaux surveillés (SPT) (T031 § 7.16)	EN 50136-2

### 3. Marque INCERT - Certification de produits électro-techniques ou électroniques – secteurs spécifiques *(suite de la page précédente)*

Marque INCERT selon "Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkgeregulement - INCERT doc.004 »:

- Entreprises de sécurité (installateurs d'alarme), selon:
  - o "Règlement de certification d'entreprises de sécurité - INCERT doc.006" et,
  - o Notice technique T 015-2 (BEC - CEB)

#### Centrales de surveillance

- o Règlement de certification d'une centrale de surveillance - INCERT doc.067" et
- o Notices techniques T 020 (BEC - CEB)

Procédures internes: CERT INCERT / CERT CAD

Activités de surveillance: Inspection périodique de produits en usine ou à l'entrepôt du distributeur avec l'option de "Initial and Surveillance Factory Product Control (I & Inspection périodique des systèmes dans le cadre de la certification des installateurs

4. Marque ANPI selon « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et « Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments »

<b>Protection Bâtiments:</b>  - Composants pour la protection électrotechnique, selon: <ul style="list-style-type: none"> <li>o “ Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments ” et,</li> <li>o Notices techniques T034, T031, T033 et T034 (CEB)</li> <li>o Normes Européennes avec Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul>		
Catégorie produit	Produit (T031 ref.) Exigences Transversales	Prescription technique
Alarme Détection Intrusion	Exigences pour les équipements d'alarme intrusion utilisant des techniques radio (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	Exigences système (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (partie applicable en fonction du produit)
	Exigences relatives à l'immunité des composants des systèmes d'alarme de détection d'incendie, contre l'intrusion, contre les hold-up, CCTV, de contrôle d'accès et d'alarme sociale (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Exigences sabotage (T031 §6.3)	T031 §6.3

4. Marque ANPI selon « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et « Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments » (suite de la page précédente)

Protection Bâtiments:		
- Composants pour la protection électrotechnique, selon:		
o " Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments " et,		
o Notices techniques T034, T031, T033 et T034 (CEB)		
o Normes Européennes avec Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)		
Catégorie produit	Produit (T031 ref.) Exigences Produits	Prescription technique
Alarme Détection Intrusion	Détecteurs à infrarouges passifs (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Détecteurs combinés à infrarouge passif et à hyperfréquences (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Détecteurs d'ouvertures à contacts (magnétiques) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Equipement de contrôle et de signalisation (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Dispositifs d'avertissement (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Alimentation (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Exigences d'application spécifiques pour les transmetteurs des locaux surveillés (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Exigences pour les transmetteurs des locaux surveillés (SPT) (T031 § 7.16)	EN 50136-2

Procédures internes: CERT ANPI / CERT CAD

Activités de surveillance: Inspection périodique de produits en usine ou à l'entrepôt du distributeur avec l' option de" Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)"

## 1. CE Marking - Construction products Regulation (EU) No 305/2011

Fire safety Security in case of fire Attest system 1 as per Decision 96/577/EC

Product category	Product	Technical standard
Alarm Detection	Detector: Ionization smoke, Optical smoke, Heat	EN 54-5 EN 54-7
	Control and indicating equipment	EN 54-2 EN 54-4
	Fire alarm devices: sounders	EN 54-3
	Input / output devices	EN 54-17 EN 54-18
	Short-circuit isolators	
	Monitor module	

Internal procedures: CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

Product category	Product	Technical standard
Alarm Detection	Manual call points	EN 54-11
	Smoke detectors - Line detectors using an optical light beam	EN 54-12
	Voice alarm control and indicating equipment	EN 54-16
	Components of voice alarms - Loudspeakers	EN 54-24
	Components using radio links	EN 54-25
	Smoke alarm devices	EN 14604

Internal procedures: CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1. CE Marking - Construction products Regulation (EU) No 305/2011

(continued from previous page)

1A. Marquage CE - Règlement produits de construction (UE) N° 305/2011	Product	Technical standard
Gas extinguishing systems	Gas system	EN 12094-1 EN 12094-3 EN 12094-4 EN 12094-6

Internal procedures: CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1B. Marquage CE - Directive 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility

Field (product / proces)	Procedures / Modules	Annexes or articles of the directives
Electric and electronic appliances (apparatus with electrical and/or electronic parts liable to generate electromagnetic disturbances or liable to be affected by such disturbances)	EU type examination procedure (Module B)	Annex III

2A. BOSEC marking according to "BOSEC BRAND REGULATIONS - PRODUCT CERTIFICATION RULES" IN THE FIRE DETECTION SECTOR

Certified characteristics: Complete standard without Annex Za; Safety in case of fire

Product category	Product	Technical standard	
Alarm Detection	Detector: Ionization smoke, Optical smoke	EN 54-5 EN 54-7	
	Control and indicating equipment	EN 54-2 EN 54-4 EN 60950-1	
	Fire alarm devices: sounders	EN 54-3	
	Input / output devices	EN 54-2	
	Shortcircuit isolators		
	Monitor module	EN 54-4	
	Manual call points	EN 54-11	
	Smoke detectors - Line detectors using an optical light beam	EN 54-12	
	Compatibility assessment of system components	EN 54-13 179-L Complimentary requirements EN 54-13 E	NTN

Internal procedures:

CERT BOSEC / CERT CAD

Surveillance activities:

Periodical audits of products in the factory or at the distributor's warehouse



Product category	Product	Technical standard
Alarm Detection	Voice alarm control and indicating equipment	EN 54-16
	Components of voice alarms - Loudspeakers	EN 54-24
	Components using radio links	EN 54-25
	Smoke alarm devices	EN 14604 NTN167-L
	Multi-sensor fire detectors - Point detectors using a combination of smoke and heat sensors	EN 54-25
Gas extinguishing systems	Gas systems	NBN EN 12094-1, NBN EN 12094-3 NTN 12094-1 ANPI

Internal procedures:

CERT BOSEC / CERT CAD

Surveillance activities:

Periodical audits of products in the factory or at the distributor's warehouse

**2B.**

**Certification BOSEC selon "REGLEMENT DE LA MARQUE BOSEC - REGLES DE CERTIFICATION SERVICES" DANS LE SECTEUR DE LA DETECTION D'INCENDIE  
BOSEC Certificaties volgens "CERTIFICATIETEGLEMENT VAN HET BOSEC-MERK - CERTIFICATIETEGELS DIENSTEN " IN DE SECTOR VAN DE  
BRANDETECTIE**

- Entreprises Spécialisés (installateurs de systèmes de détection automatique d'incendie ), selon:
- Gespecialiseerde ondernemingen (installateurs van automatische brandmeldinstallaties), volgens:
  - o "Règles de certification des Services " – et "Annexe 5.2.1" (à l'exception de NTN 178-C) - "Certificatieregels Diensten" – en "Bijlage 5.2.1" (behalve NTN 178-C)
  - o NBN S 21-100-1
  - o NBN S 21-100-2: §4.1.2, §4.3, §4.6 & §4.7

Internal procedures: CERT BOSEC / CERT CAD

Surveillance activities: Periodical audits of companies and installed systems in the framework of enterprises certifications (installors)

2C.  
Certification BOSEC selon "REGLEMENT DE LA MARQUE BOSEC - REGLES DE CERTIFICATION SERVICES" DANS LE SECTEUR DE L'EXTINCTION D'INCENDIE  
BOSEC Certificaties volgens "CERTIFICATIETREGLEMENT VAN HET BOSEC-MERK - CERTIFICATIETREGELS DIENSTEN " IN DE SECTOR VAN DE BRANDBLUS  
(continued from preceding page)

- |  |
|--|
| - Entreprises Spécialisés (installateurs de systèmes d'extinction automatique d'incendie ), selon:                 |
| - Gespecialiseerde ondernemingen (installateurs van automatische brandblusinstallaties), volgens:                  |
| o "Règles de certification des Services " - et "Annexe 5.2.2" - "Certificatieregels Diensten" - en "Bijlage 5.2.2" |

Internal procedures: CERT BOSEC / CERT CAD

Surveillance activities:	Periodical audits of companies and installed systems in the framework of enterprises certifications (installors)
--------------------------	--

### 3. INCERT marking. Certification of electro technical or electronic products – specific sectors

INCERT marking according to “Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkgereglement – INCERT doc.004 » (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

<b>Building protection:</b>		
- Components for electrotechnical protection: according to the:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>o “Reglement voor productcertificatie – Règlement de certification de produits – INCERT doc.005” et, en, and</li> <li>o Technical notices <b>T034, T031 and T034</b> (BEC - CEB) with possibility of option of Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul>		
Product category	Product (T031 ref.) Transverse requirements	Technical standard
Alarme Detection Intrusion	Requirements for interconnections equipment using radio frequency techniques (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	System requirements (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (applicable part in function of product)
	Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Sabotage requirements (T031 §6.3)	T031 §6.3

### 3. INCERT marking. Certification of electro technical or electronic products – specific sectors *(continued from previous page)*

INCERT marking according to “Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkreglement – INCERT doc.004 » (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

Building protection:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Components for electrotechnical protection: according to the:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>o “Reglement voor productcertificatie – Règlement de certification de produits – INCERT doc.005” et, en, and</li> <li>o Technical notices T034, T031 and T034 (BEC - CEB) with possibility of option of Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul> </li> </ul>		
Product category	Product (T031 ref.) Transverse requirements	Technical standard
Alarme Detection Intrusion	Passive infrared detectors (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Combined passive infrared and microwave detectors (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Opening contacts (magnetic) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Control and indicating equipment (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Warning devices (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Power supplies (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Application specific requirements for Supervised Premises Tranceiver (SPT) (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Requirements for Supervised Premises Transceiver (SPT) (T031 §7.16)	EN 50136-2

### 3. INCERT marking. Certification of electro technical or electronic products – specific sectors *(continued from previous page)*

INCERT marking according to “Règlement général de la marque INCERT - Algemeen INCERT-merkreglement – INCERT doc.004 »:

- Security companies (installers of alarmsystems) according to the:
  - o “Règlement de certification d’entreprises de sécurité -Reglement voor de certificatie van beveiligingsondernemingen – INCERT doc.006” et, en, and
  - o Technical notice T 015-2 (BEC - CEB)

#### Control rooms

- o Reglement voor de certificatie van bewakingscentrales- Règlement de certification d’une centrale de surveillance – INCERT doc.067” and
- o Technical notices T 020 (BEC – CEB)

Internal procedures:

CERT INCERT / CERT CAD

Surveillance activities:

Periodical audits of products in the factory or at the distributor's warehouse

Periodical inspections of the systems within the framework of the certification of the installers

#### 4. ANPI marking. Certification of electro technical or electronic products – specific sectors

ANPI marking according to selon « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et « Règles de certification des produits de détection intrusion et d’alarme hold-up pour les bâtiments »

<b>Building protection:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Components for electrotechnical protection: according to the: <ul style="list-style-type: none"> <li>o “ Règles de certification des produits de détection intrusion et d’alarme hold-up pour les bâtiments ” et, en, and</li> <li>o Technical notices T034, T031 and T033 (BEC - CEB)</li> <li>o European Standards with Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul> </li> </ul>		
Product category	Product (T031 ref.) Transverse requirements	Technical standard
Alarme Detection Intrusion	Requirements for interconnections equipment using radio frequency techniques (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	System requirements (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (applicable part in function of product)
	Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Sabotage requirements (T031 §6.3)	T031 §6.3

4. ANPI marking. Certification of electro technical or electronic products – specific sectors (continued from previous page)

ANPI marking according to selon « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et « Règles de certification des produits de détection

<p><b>Building protection:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Components for electrotechnical protection: according to the:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o “ Règles de certification des produits de détection intrusion et d’alarme hold-up pour les bâtiments ” et, en, and</li> <li>o Technical notices T034, T031 and T033 (BEC - CEB)</li> <li>o European Standards with Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul> </li> </ul>
--

Product category	Product (T031 ref.) Transverse requirements	Technical standard
Alarme Detection Intrusion	Passive infrared detectors (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Combined passive infrared and microwave detectors (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Opening contacts (magnetic) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Control and indicating equipment (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Warning devices (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Power supplies (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Application specific requirements for Supervised Premises Tranceiver (SPT) (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Requirements for Supervised Premises Tranceiver (SPT) (T031 §7.16)	EN 50136-2

Internal procedures:

CERT ANPI / CERT CAD

Surveillance activities:

Periodical audits of products in the factory or at the distributor's warehouse



## 1. CE-Markering - Bouwproductenverordening (EU) Nr. 305/2011

Veiligheid bij brand . Attestsysteem 1 volgens beslissing 96/577/EC

Productcategorie	Product	Technisch voorschrift
Alarm Detectie	Detector: Ionisch, Optisch, Thermisch	EN 54-5 EN 54-7
	Stuur- en aanduidinrichting	EN 54-2 EN 54-4
	Geluidsalarmeerinrichtingen	EN 54-3
	Ingangs-/uitgangsinrichtingen	EN 54-17 EN 54-18
	Kortsluitingsisolatoren	
	Bewakingsmodule	

Interne procedures: CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

Productcategorie	Product	Technisch voorschrift
Alarm Detectie	Handbrandmelders	EN 54-11
	Rookmelders - Lijnvormige, optische detectoren met lichtstraal	EN 54-12
	Regel- en aanwijsapparatuur voor brandalarmsystemen met spraakalarm	EN 54-16
	Alarminstallaties met gesproken woord - Luidsprekers	EN 54-24
	Componenten die gebruik maken van radiografische verbindingen	EN 54-25
	Rookmelders	EN 14604

Interne procedures: CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE  
CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1. CE-Markering - Bouwproductenverordening (EU) Nr. 305/2011

(vervolg van vorige pagina)

1A. Marquage CE - Règlement produits de construction (UE) N° 305/2011	Product	Technisch voorschrift
Gasblus-systemen	Gasblussysteem	EN 12094-1 EN 12094-3 EN 12094-4 EN 12094-6

Interne procedures:

CERTIFICATION RULES FOR PRODUCTS IN THE FIRE DOMAIN IN CONFORMITY WITH THE CONSTRUCTION PRODUCT DIRECTIVE

CERT CE-CPR PROC 001 GENERAL RULES F

1B. Marquage CE - Directive 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility

Field (product / proces)	Procedures / Modules	Annexes or articles of the directives
Electric and electronic appliances (apparatus with electrical and/or electronic parts liable to generate electromagnetic disturbances or liable to be affected by such disturbances)	EU type examination procedure (Module B)	Annex III

2A. BOSEC-markering volgens "BOSEC BRAND REGULATIONS - PRODUCT CERTIFICATION RULES" IN DE BRANDDETECTIESECTOR

Gecertificeerde kenmerken: Complete standaard zonder bijlage Za; Veiligheid bij brand

Productcategorie	Product	Technisch voorschrift
Alarm Detectie	Detector: Ionisch, Optisch, Thermisch	EN 54-5 EN 54-7
	Stuur- en aanduidinrichting	EN 54-2 EN 54-4 EN 60950-1
	Geluidsalarmeerinrichtingen	EN 54-3
	Ingangs-/uitgangsinrichtingen	EN 54-2
	Kortsluitingsisolatoren	EN 54-4
	Bewakingsmodule	
	Handbrandmelders	EN 54-11
	Rookmelders - Lijnvormige, optische detectoren met lichtstraal	EN 54-12
	Compatibiliteitsbeoordeling van systeemonderdelen	EN 54-13 179-L Complimentary requirements EN 54-13 E

Interne procedures:

CERT BOSEC / CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:

Periodieke audits van producten in de fabriek of aan de distributeurwarenhuis

Productcategorie	Product	Technisch voorschrift
Alarm Detectie	Regel- en aanwijsapparatuur voor brandalarmsystemen met spraakalarm	EN 54-16
	Alarminstallaties met gesproken woord - Luidsprekers	EN 54-24
	Componenten die gebruik maken van radiografische verbindingen	EN 54-25
	Rookmelders	EN 14604 NTN167-L
	Multisensor-brandmelders - Puntmelders gebruikmakend van een combinatie van rook- en warmtesensoren	EN 54-29
Gasblus-systemen	Gasblussysteem	NBN EN 12094-1, NBN EN 12094-3 NTN 12094-1 ANPI

Interne procedures:

CERT BOSEC / CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:

Periodieke audits- van producten in de fabriek of aan de distributeurwarenhuis

## 2B. BOSEC Certificaties volgens "CERTIFICATIEREGLEMENT VAN HET BOSEC-MERK - CERTIFICATIEREGELS DIENSTEN " IN DE SECTOR VAN DE BRANDDETECTIE (vervolg van vorige pagina)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gespecialiseerde ondernemingen (installateurs van automatische brandmeldinstallaties), volgens: <ul style="list-style-type: none"> <li>o "Certificatieregels Diensten" - en "Bijlage 5.2.1" (behalve NTN 178-C)</li> <li>o NBN S 21-100-1</li> <li>o NBN S 21-100-2: §4.1.2, §4.3, §4.6 &amp; §4.7</li> </ul> </li> </ul>
--

Interne procedures:

CERT BOSEC / CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:

Periodieke audits van ondernemingen en systemen in het kader van het certificeren van ondernemingen (installateurs)

**2C. BOSEC Certificaties volgens "CERTIFICATIEREGLEMENT VAN HET BOSEC-MERK - CERTIFICATIEREGELS DIENSTEN " IN DE SECTOR VAN DE BRANDBLUS**  
(vervolg van vorige pagina)

	- Gespecialiseerde ondernemingen (installateurs van automatische brandblusinstallaties), volgens:  o "Certificatieregels Diensten" - en "Bijlage 5.2.2"
Interne procedures:	CERT BOSEC / CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:            Periodieke audits van ondernemingen en systemen in het kader van het certificeren van ondernemingen (installateurs)

### 3. INCERT markering Certificatie van elektrotechnische of elektronische producten – sectorspecifiek.

INCERT markering volgens " Algemeen INCERT-merkreglement – INCERT doc.004 " (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

#### Beveiling gebouwen :

- Componenten voor elektrotechnische beveiliging volgens:
  - o "Reglement voor productcertificatie – INCERT doc.005" en
  - o Technische nota's T034, T031 en T034 (BEC - CEB) met mogelijkheid in optie van Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)

Productcategorie	Product (T031 ref.) Dwars vereisten	Technisch voorschrift
Alarm Detectie Inbraak	Eisen voor interconnectiesystemen met gebruik van RF-technieken (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	Systeemeisen (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (deel van toepassing in functie van product)
	Elektromagnetische compatibiliteit - Productgroepnorm - Immunititeitseisen voor onderdelen van brand-, inbraak-, overval-, CCTV, toegangscontrole en sociale alarmsystemen (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Sabotage eisen (T031 §6.3)	T031 §6.3

### 3. INCERT markering Certificatie van elektrotechnische of elektronische producten – sectorspecifiek. (vervolg van vorige pagina)

INCERT markering volgens " Algemeen INCERT-merkreglement – INCERT doc.004 " (ISO/IEC 17067 scheme type 5):

Beveiling gebouwen :		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Componenten voor elektrotechnische beveiliging volgens:               <ul style="list-style-type: none"> <li>o "Reglement voor productcertificatie – INCERT doc.005" en</li> <li>o Technische nota's <b>T034, T031 en T034</b> (BEC - CEB) met mogelijkheid in optie van Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul> </li> </ul>		
Productcategorie	Product (T031 ref.) <b>Dwars vereisten</b>	Technisch voorschrift
Alarm Detectie Inbraak	Passief infrarood detectoren (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Gecombineerde passieve infrarood- en microgolfdetectoren (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Openingsmelders (magneetcontacten) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Bedienings- en aanduidingsapparatuur (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Waarschuwingsapparatuur (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Voedingseenheden (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Toepassing specifieke eisen voor alarmoverdragers (SPT) (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Eisen voor alarmoverdragers (SPT) (T031 §7.16)	EN 50136-2

### 3. INCERT markering Certificatie van elektrotechnische of elektronische producten – sectorspecifiek (vervolg van vorige pagina)

#### INCERT markering volgens " Algemeen INCERT-merkreglement – INCERT doc.004 ":

- Veiligheidsbedrijven (installateurs van alarmsystemen) volgens:
  - o "Reglement voor de certificatie van beveiligingsondernemingen – INCERT doc.006" en
  - o Technische nota's T 15-2 (BEC – CEB)

#### Bewakingcentrales

- o "Reglement voor de certificatie van bewakingscentrales – INCERT doc.067" en
- o Technische nota's T 020 (BEC – CEB)

Interne procedures:

CERT INCERT /CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:

Periodieke audits van producten in de fabriek of aan de distributeurwarenhuis

Periodieke audits van systemen in het kader van installateurscertificatie



**4. ANPI markering Certificatie van elektrotechnische of elektronische producten – sectorspecifiek.**

**ANPI markering volgens [Te vertalen] « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et**

**« Règles de certification des produits de détection intrusion et d’alarme hold-up pour les bâtiments »**

Beveiling gebouwen :		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Componenten voor elektrotechnische beveiliging volgens:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>o [Te vertalen] “ Règles de certification des produits de détection intrusion et d’alarme hold-up pour les bâtiments ” et,</li> <li>o Technische nota's T034,T031 en T033 (BEC - CEB)</li> <li>o Europese normen met Initial and Surveillance Factory Product Control (I &amp; SFPC)</li> </ul> </li> </ul>		
Productcategorie	Product (T031 ref.) Dwars vereisten	Technisch voorschrift
Alarm Detectie Inbraak	Eisen voor interconnectiesystemen met gebruik van RF-technieken (T031 §6.1)	EN 50131-5-3
	Systeemeisen (EMC) (T031 §6.2)	EN 50131 (deel van toepassing in functie van product)
	Elektromagnetische compatibiliteit - Productgroepnorm - Immunititeitseisen voor onderdelen van brand-, inbraak-, overval-, CCTV, toegangscontrole en sociale alarmsystemen (EMC) (T031 §6.2)	EN 50130-4
	Sabotage eisen (T031 §6.3)	T031 §6.3

4. ANPI markering Certificatie van elektrotechnische of elektronische producten – sectorspecifiek. (vervolg van vorige pagina)

ANPI markering volgens [Te vertalen] « Règlement de la marque ANPI - Clauses administratives et juridiques » et

« Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments »

**Beveiling gebouwen :**

- Componenten voor elektrotechnische beveiliging volgens:
  - o [Te vertalen] “ Règles de certification des produits de détection intrusion et d'alarme hold-up pour les bâtiments ” et,
  - o Technische nota's T034, T031 en T033 (BEC - CEB)
  - o Europese normen met Initial and Surveillance Factory Product Control (I & SFPC)

Productcategorie	Product (T031 ref.) Dwars vereisten	Technisch voorschrift
Alarm Detectie Inbraak	Passief infrarood detectoren (T031 §7.1)	EN 50131-2-2
	Gecombineerde passieve infrarood- en microgolfdetectoren (T031 §7.3)	EN 50131-2-4
	Openingsmelders (magneetcontacten) (T031 §7.5)	EN 50131-2-6
	Bedienings- en aanduidingsapparatuur (T031 §7.11)	EN 50131-3
	Waarschuwingsapparatuur (T031 §7.12)	EN 50131-4
	Voedingseenheden (T031 §7.13)	EN 50131-6
	Toepassing specifieke eisen voor alarmoverdragers (SPT) (T031 §7.15)	EN 50131-10
	Eisen voor alarmoverdragers (SPT) (T031 §7.16)	EN 50136-2

Interne procedures:

CERT ANPI /CERT CAD

Bewakingsactiviteiten:

Periodieke audits van producten in de fabriek of aan de distributeurwarenhuis