



CERTIFICAAT

B – 9078 – FD – 900 – c

Wij certificeren dat het VLV CDI-1 branddetectiesysteem met volgende componenten:

BRANDELDCENTRALE VLV CDI-1 optie geïntegreerd Isolator board DINABAS Built-in energietoevoer: Meanwell type S 150-27 Herhaalbord VLV UCV-1	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
OPTISCHE ROOKMELDER VLV ADOP OPTISCHE ROOKMELDER VLV DOPI-1P met kortsluitisolator	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
WARMTEMLER VLV ADTH (klasse A1)	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
WARMTEMLER VLV DTHI met kortsluitisolator (klasse A1)	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
MULTISENSOR DETECTOR VLV ADOT	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
VOETSTUK VLV SDI-1	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
VOETSTUK met kortsluitisolator VLV AISO	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
HANDBRANDMELDER VLV ADBP (Type A)	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
AKOESTISCHE SIGNAALGEVER FULLEON Roshni LP (ROLP/SV)	Gefabriceerd te Cwmbran, (UK)
INPUT/OUTPUT ELEMENTEN VLV DIN-ADAC-R	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)
INPUT/OUTPUT ELEMENTEN VLV DIN-ADMSAC	Gefabriceerd te Troisvierges (GDL)

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

beantwoordt aan de volgende voorschriften:

Reglement van het **BOSEC**-merk:
Administratieve en juridische clausules (20151112); Certificatieregels Producten (20170613);
EN 54-13:2005

op basis van het beproevingsverslag van de laboratoria ANPI, EG (CPD) Conformiteitscertificaat & Certificaten van Prestatiebestendigheid (CPR):

BFS/DE/S/013-2011.05.17, Add.1-2015.11.02, Add. 2 -2017.08.11 & 1134-CPR-088 - 04/10/2017, 1134-CPR-019 - 28/09/2016, 1134-CPR-128 - 28/09/2016, 1134-CPR-021 - 28/09/2016, 1134-CPR-162 - 28/09/2016, 1134-CPR-078 - 28/09/2016, 0832-CPD-1651 - 01/09/2011, 1134-CPR-114 - 28/09/2016, 1134-CPR-084 - 28/09/2016

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

De firma

V.L.V. SA
Rue du parc 50
4432 Alleur
België

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

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

ondertekend namens **ANPI**
Brussel, 14 november 2017

06 juli 2026

M. Vandendorpe
secretaris - General

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 cert@anpi.be www.anpi.be



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



Bijlage 1 bij het certificaat B – 9078 – FD – 900 – c

Het certificaat houdt rekening voor de Brandmeldcentrale VLV CDI-1 met de optionele functies van de EN54-2/A1:2006 (opties met eisen):

7.8	Uitgang naar brandalarmering apparatuur (uitgang type C)
7.11	Vertraging van uitgangen
8.3	Storing van punten
9.5	Buitendienststelling van geadresseerde punten
10.	Mogelijkheid van periodieke meldercontrole
10.1	Algemene functies
10.2	Indicatie van de testconditie
10.3	Indicatie van de zones die in test zijn

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

06 juli 2026

ondertekend namens **ANPI**
Brussel, 14 november 2017


M. Vandendorpe
Secretaris-Generaal

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 cert@anpi.be www.anpi.be



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



CERTIFICAT

B – 9078 – FD – 900 – c

Nous certifions que le système de détection incendie VLV CDI-1 composé des éléments suivants:

CENTRAL DE DETECTION VLV CDI-1 option Isolator Board DINABAS intégré Alimentation électrique built-in: Meanwell type S 150-27 Répéteur VLV UCV-1	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DETECTEUR DE FUMEE OPTIQUE VLV ADOP	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DETECTEUR DE FUMEE OPTIQUE VLV DOPI-1P avec isolateur de court-circuit	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DETECTEUR DE CHALEUR VLV ADTH (classe A1)	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DETECTEUR DE CHALEUR VLV DTHI avec isolateur de court-circuit (classe A1)	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DETECTEUR MULTISENSEURS VLV ADOT	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
SOCLE VLV SDI-1	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
SOCLE avec isolateur de court-circuit VLV AISO	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DECLENCHEUR MANUEL D'ALARME VLV ADBP (Type A)	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DISPOSITIFS SONORES D'ALARME FEU FULLEON Roshni LP (ROLP/SV)	Fabriqué à Cwmbran, (UK)
DISPOSITIFS D'ENTREE/SORTIE VLV DIN-ADAC-R	Fabriqué à Troisvierges (GDL)
DISPOSITIFS D'ENTREE/SORTIE VLV DIN-ADMSAC	Fabriqué à Troisvierges (GDL)

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

répond aux prescriptions suivantes:

Règlement général de la marque **BOSEC**:
Clauses administratives et juridiques (20151112); Règles de certification Produits (20170613);
EN 54-13:2005

sur base du rapport d'essais des laboratoires ANPI, Certificat de Conformité CE (CPD) & Certificats de Constance des Performances (CPR):

BFS/DE/S/013-2011.05.17, Add.1-2015.11.02, Add. 2 -2017.08.11 & 1134-CPR-088 - 04/10/2017, 1134-CPR-019 - 28/09/2016, 1134-CPR-128 - 28/09/2016, 1134-CPR-021 - 28/09/2016, 1134-CPR-162 - 28/09/2016, 1134-CPR-078 - 28/09/2016, 0832-CPD-1651 - 01/09/2011, 1134-CPR-114 - 28/09/2016, 1134-CPR-084 - 28/09/2016

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

La firme

V.L.V. SA
Rue du parc 50
4432 Alleur
Belgique

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**
Bruxelles, le 14 novembre 2017

06 juillet 2026


M. Vandendorpe
Secrétaire Générale

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 cert@anpi.be www.anpi.be





Annexe 1 au certificat B – 9078 – FD – 900 - c

Le certificat tient compte pour le **CENTRAL DE DETECTION VLV CDI-1** des fonctions optionnelles de l'EN54-2/A1 :2006 (options avec exigences):

7.8	Sortie d'alarme d'incendie (sortie de type C)
7.11	Temporisation des sorties
8.3	Dérangement de point
9.5	Hors service de point adressé
10.	Condition de test
10.1	Exigences générales
10.2	Signalisation de la condition essai
10.3	Signalisation des zones en essai

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

06 juillet 2026

signé au nom de **ANPI**
Bruxelles, le 14 novembre 2017


M. Vandendorpe
Secrétaire Général

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 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 – 9078 – FD – 900 – c

We certify that the fire detection system VLV CDI-1 with the following components:

CONTROL AND INDICATING EQUIPMENT VLV CDI-1 option integrated Isolator Board DINABAS Built-in Power Supply Meanwell type S 150-27 Repeater VLV UCV-1	Manufactured at Troisvierges (GDL)
OPTICAL SMOKE DETECTOR VLV ADOP OPTICAL SMOKE DETECTOR VLV DOPI-1P with short-circuit isolator	Manufactured at Troisvierges (GDL)
HEAT DETECTOR VLV ADTH (class A1) HEAT DETECTOR DTHI with short-circuit isolator (class A1)	Manufactured at Troisvierges (GDL)
MULTISENSOR DETECTOR VLV ADOT BASE VLV SDI-1	Manufactured at Troisvierges (GDL)
BASE with short-circuit isolator VLV AISO MANUAL CALL POINT VLV ADBP (type A)	Manufactured at Troisvierges (GDL)
SOUNDER FULLEON Roshni LP (ROLP/SV)	Manufactured at Cwmbran (UK)
INPUT/OUTPUT DEVICES VLV DIN-ADAC-R INPUT/OUTPUT DEVICES VLV DIN-ADMSAC	Manufactured at Troisvierges (GDL)

All the tested components are of type 1 following the EN54-13 standard

complies with the following specifications:

BOSEC Mark Rules:
Administrative and Legal Clauses (20151112); Certification rules Products (20170613);
EN 54-13:2005

based upon the test report of the laboratories ANPI, EC (CPD) Certificate of conformity & Certificates of Constancy of Performance (CPR):

BFS/DE/S/013-2011.05.17, Add.1-2015.11.02, Add. 2 -2017.08.11 & 1134-CPR-088 - 04/10/2017, 1134-CPR-019 - 28/09/2016, 1134-CPR-128 - 28/09/2016, 1134-CPR-021 - 28/09/2016, 1134-CPR-162 - 28/09/2016, 1134-CPR-078 - 28/09/2016, 0832-CPD-1651 - 01/09/2011, 1134-CPR-114 - 28/09/2016, 1134-CPR-084 - 28/09/2016

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

The company
V.L.V. SA
Rue du parc 50
4432 Alleur
Belgium

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

06 July 2026

signed on behalf of **ANPI**
Brussels, 14 November 2017


M. Vandendorpe
Secretary-General

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 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 – 9078 – FD – 900 - c

The certificate takes into account for the Control and Indicating Equipment VLV CDI-1 with the optional functions of the EN54-2/A1:2006 (options with requirements):

7.8	Output to fire alarm devices (output to C)
7.11	Delays to outputs
8.3	Fault signals from points
9.5	Disabling of addressable points
10.	Test conditions
10.1	General requirements
10.2	Indication of the test condition
10.3	Indication of zones in the test state

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

06 July 2026

signed on behalf of **ANPI**
Brussels, 14 November 2017


M. Vandendorpe
Secretary General

asbl **ANPI** vzw - Association Nationale pour la Protection contre l'Incendie et l'Intrusion
Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve
Tél: +32 10 47 52 11 **Fax:** +32 10 47 52 70 cert@anpi.be www.anpi.be



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