

# INSTALLATION ET RACCORDEMENT

## DES COFFRES A CLES INTRATONE

### GENERALITES

Le coffre à clés communicant permet de gérer facilement les clés de vos locaux.

**Il existe un coffre avec et sans lecteur de proximité :**

- Avec lecteur de proximité inclus dans une IntraBox coffre à clés.
- Sans lecteur de proximité à ajouter à une installation existante.

Vous pouvez choisir un modèle pour une **pose encastrée / saillie** et un modèle pour une **pose intégrable** (en poteau, sur un bloc porte ...etc.)

**L'offre se compose de deux versions :**

- Version « Basique » avec crochet « mécanique ».
- Version « Exclusive » avec porte clé électronique et suivi des clés.

Le coffre à clés se branche obligatoirement en « **Temps réel** » avec le matériel suivant:

- Centrales 2 à 4 portes (réf : HCEN12G).
- Centrales 1 porte (réf : HCIC12).
- Bloc GPRS.

Trois modes d'ouverture permettent de récupérer les clés stockées dans le coffre :

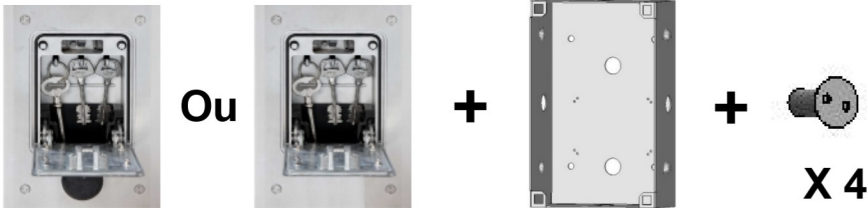

- En utilisant un badge autorisé.
- En composant un code spécifique
- En appelant le gestionnaire depuis une platine, il ouvre le coffre grâce à une touche de son téléphone.

#### **Description du produit :**

**Le coffre à clés :**

- ✓ Trois crochets pour attacher des clés de 12 cm de haut.
- ✓ Une confirmation sonore suite à une ouverture motorisée du coffre.
- ✓ Possibilité de gérer des alertes de suivi des clés.

Il est géré à distance et en temps réel sur le site internet : [www.intratone.info](http://www.intratone.info)

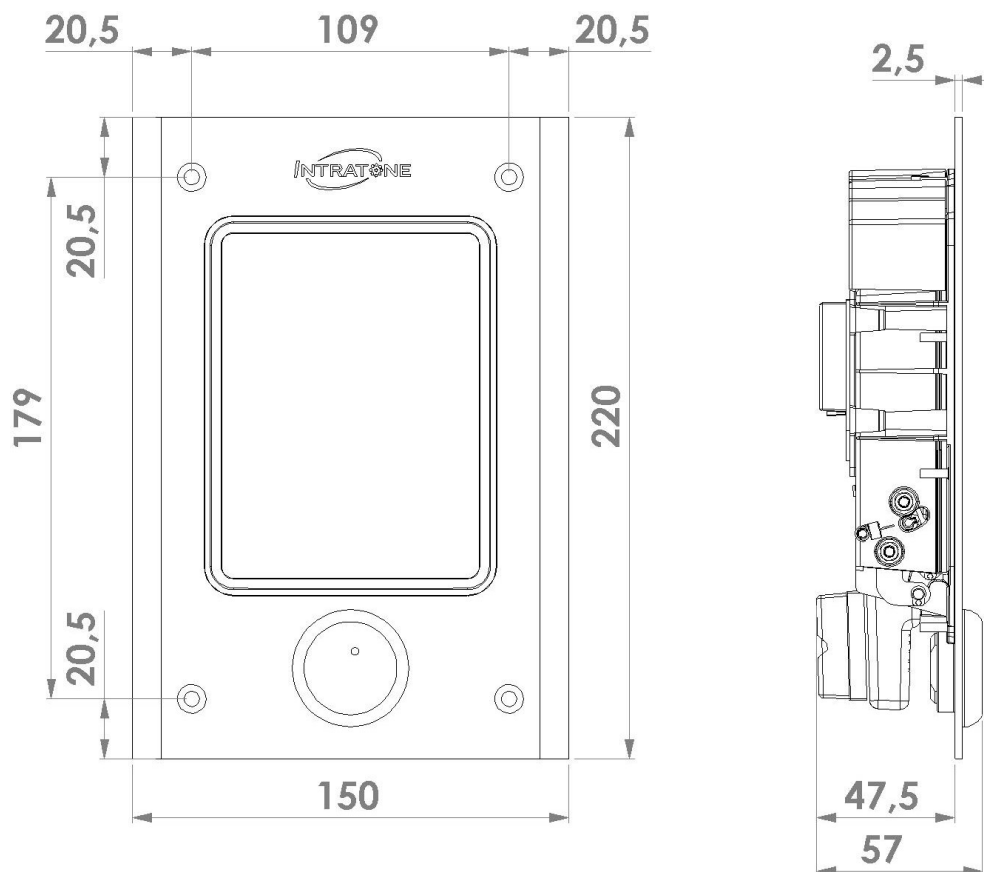
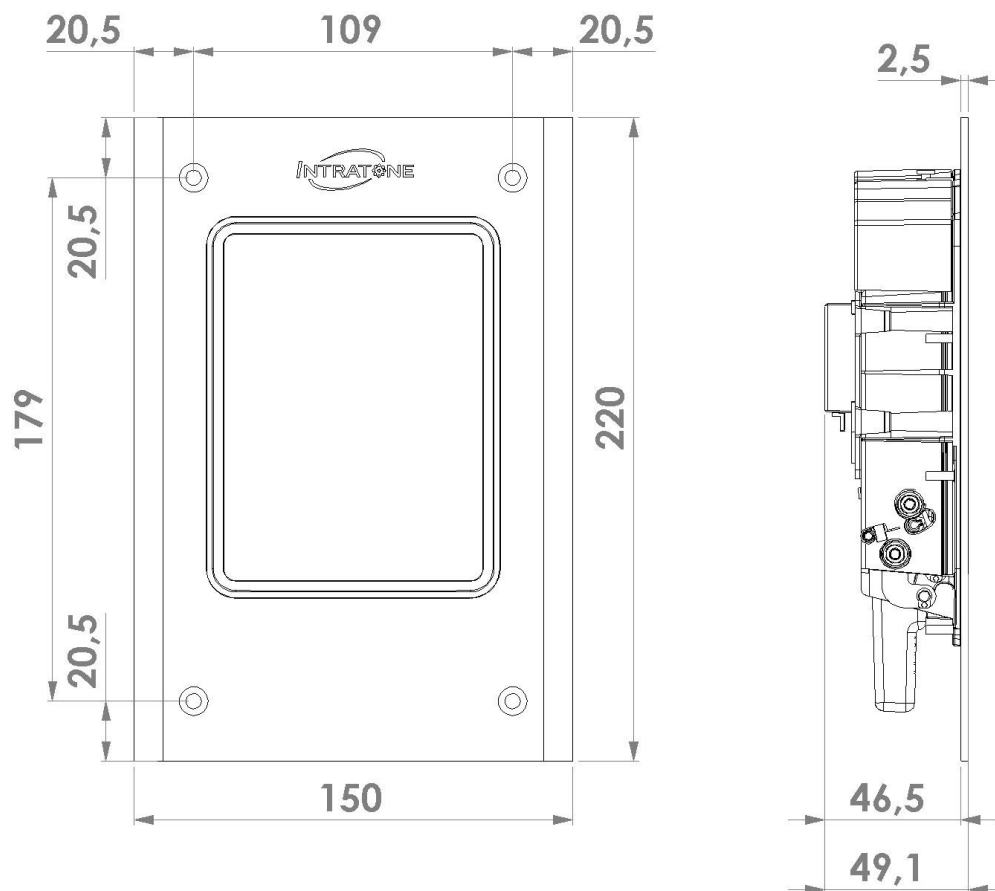
Pose Encastrée ou en Saillie	Pose intégrable
	

# TABLE DES MATIERES

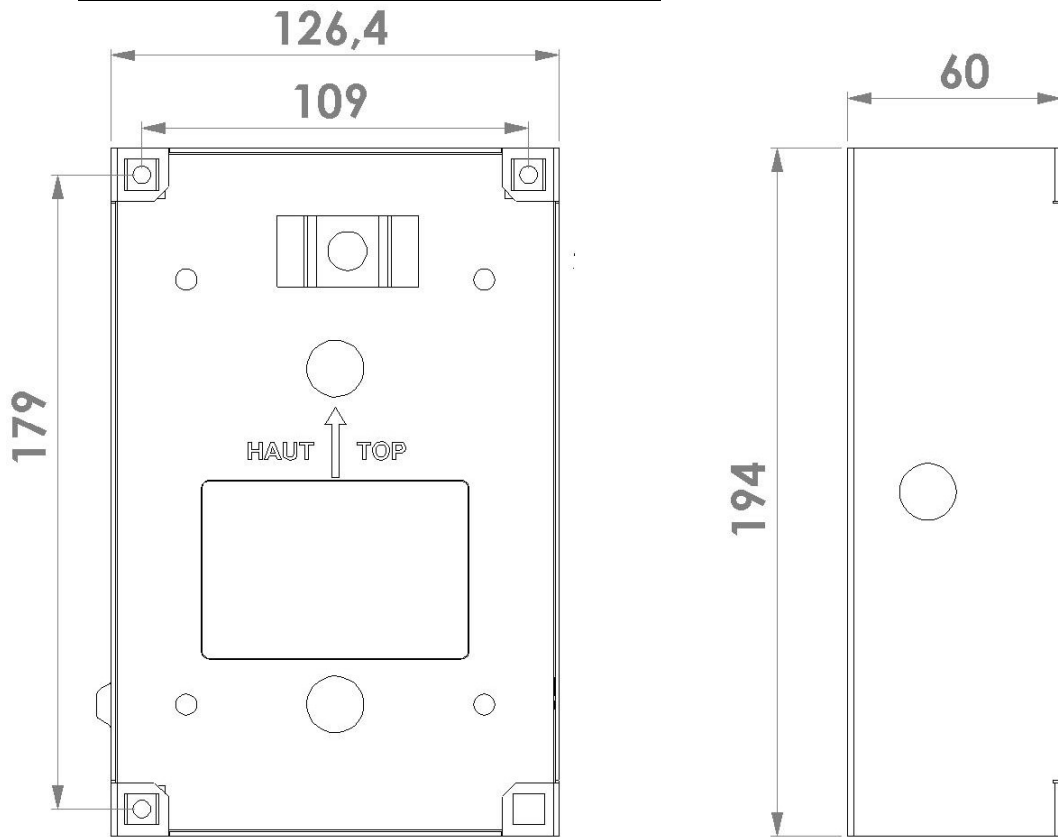
<b>GENERALITES</b>	<b>1</b>
<b>TABLE DES MATIERES</b>	<b>2</b>
<b>DIMENSIONS ET MONTAGE</b>	<b>3</b>
A) DIMENSIONS POSE ENCASTREE OU SALLIE	3
B) DIMENSIONS CUVE ENCACASTREMENT	4
C) DIMENSIONS CUVE EN SAILLIE	4
D) DIMENSION POSE INTEGRABLE	5
E) PERCAGE POSE INTEGRABLE	6
<b>CABLAGE</b>	<b>7</b>
<b>CONFIGURATION DU MATERIEL</b>	<b>8</b>
A) GÉNÉRALITÉS	8
B) SCENARIO D'EXTENSION D'UNE INSTALLATION EXISTANTE	9
C) SCENARIO D'UNE INSTALLATION TYPE INTRABOX COFFRE A CLES	10
<b>VERIFICATION APRES INSTALLATION</b>	<b>10</b>
<b>DIAGNOSTIC EN CAS DE PANNE</b>	<b>11</b>
<b>CERTIFICAT DE CONFORMITE</b>	<b>11</b>
A) NORMES :	11
B) CERTIFICATS :	12

# DIMENSIONS ET MONTAGE

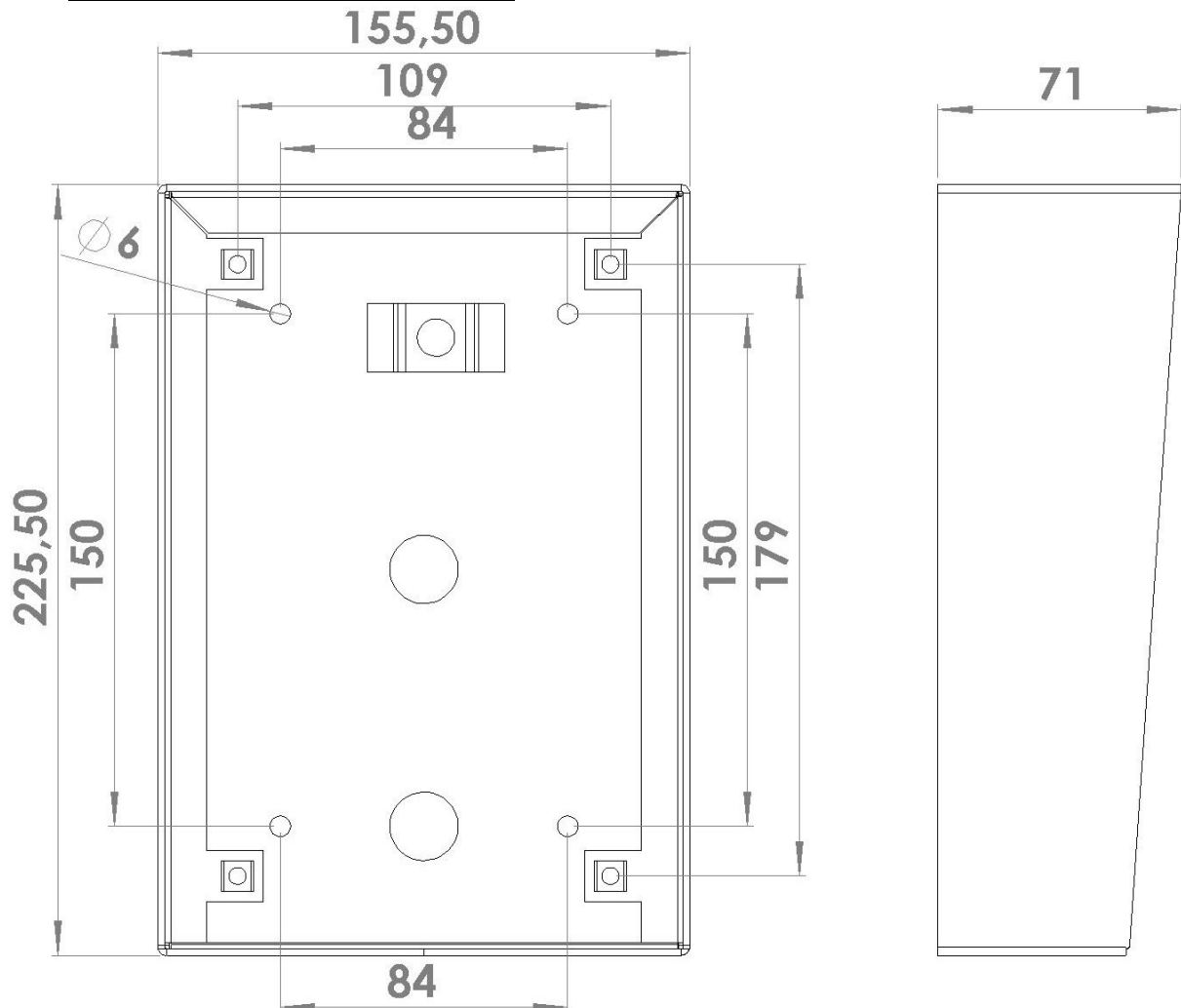
## A) DIMENSIONS POSE ENCASTREE OU SALLIE



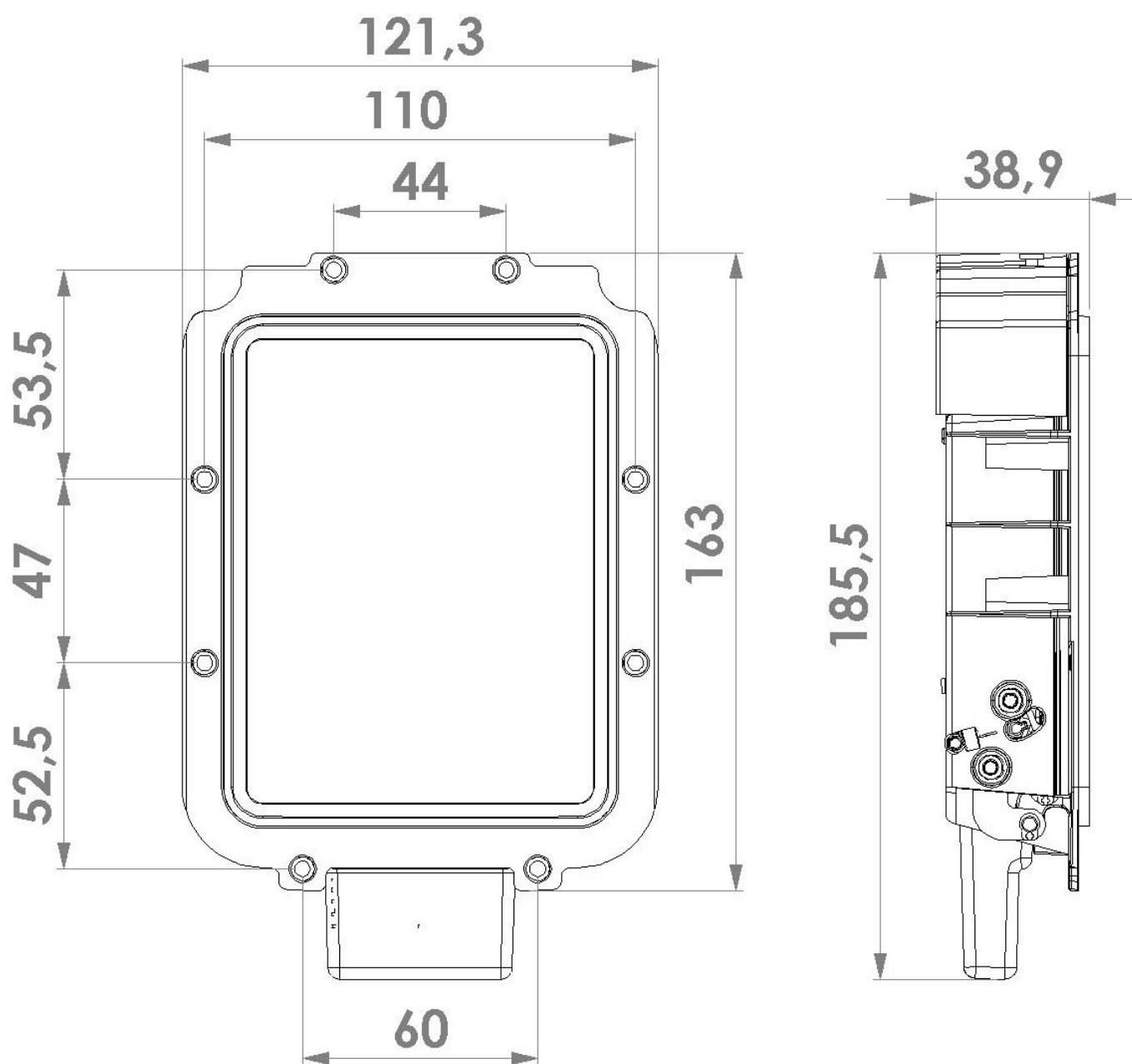
**B) DIMENSIONS CUVE ENCASTREMENT**



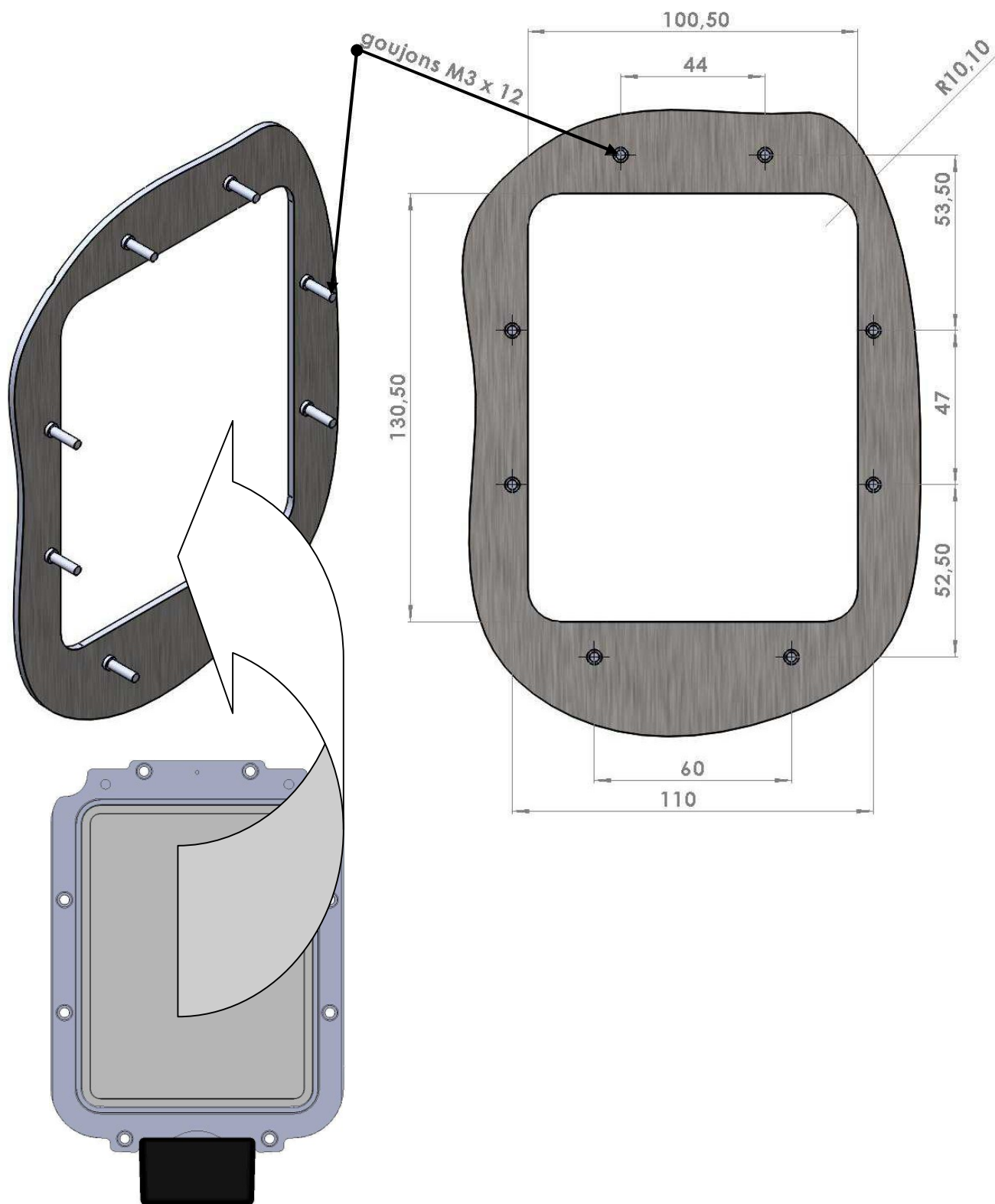
**C) DIMENSIONS CUVE EN SAILLIE**



**D) DIMENSION POSE INTEGRABLE**



## E) PERCAGE POSE INTEGRABLE



- ① Percez la plaque réceptrice pour caller le coffre à clés
- ② Fixez les goujons
- ③ Posez le coffre et vissez par l'arrière
- ④ Câblez

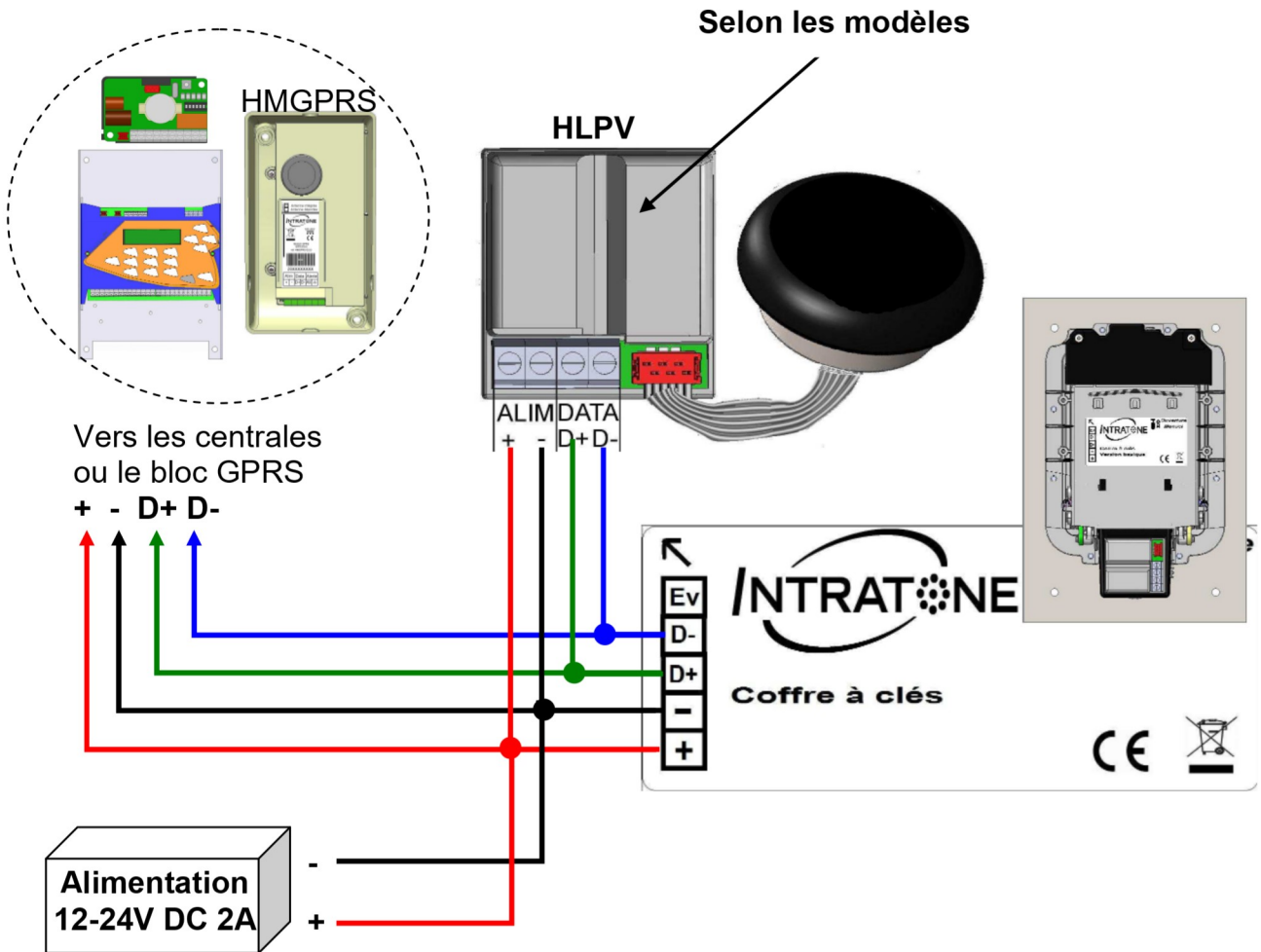
# CABLAGE

ALIMENTATION : Le coffre à clés est alimenté par la centrale ou le bloc grâce aux bornes + / -.

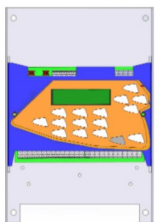
CABLAGE : **Paires torsadées** – Diamètre : 0.8 – Distance max 100mètres.



**Ne brancher qu'un seul coffre à clé par centrale ou Bloc**



## Remarque :



Pour la centrale HCEN12G, il est possible de brancher le coffre à clés **sur n'importe quel connecteur** :

⇒ 11 à 14 ou 21 à 24

⇒ 31 à 34 ou 41 à 44 (carte d'extension)

# CONFIGURATION DU MATERIEL

## A) GÉNÉRALITÉS




Un coffre à clés se configure toujours sur le site internet de gestion : [www.intratone.info](http://www.intratone.info).

Vous pouvez y gérer

- Les modes d'ouvertures du coffre.
- Le paramétrage des alertes (exemple : Alerte d'effraction porte ... etc.).
- Le suivi des clés « hébergées » dans le coffre à clés (version exclusive).

**Attention : La fonction « Clémobil » n'existe pas pour ce matériel.**

Trois modes d'ouverture :

<b>Badge Pass</b>		<b>Sur <a href="http://www.intratone.info">www.intratone.info</a> → rubrique « Coffre à clés »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Choisissez un coffre à clés puis sélectionnez une clé Pass qui ouvrira ce coffre.</li><li>- Faites une mise à jour « temps réel » du matériel</li></ul> <b>Devant le coffre à clés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Posez le badge Pass devant la tête de lecture pendant au moins 5 sec.</li><li>- Le coffre à clés se déverrouille.</li></ul>
<b>Code Clavier</b>		<b>Sur <a href="http://www.intratone.info">www.intratone.info</a> → rubrique « Coffre à clés »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Choisissez un coffre à clés puis sélectionnez un code clavier, d'une platine ou d'un clavier codé, qui ouvrira ce coffre.</li><li>- Faites une mise à jour « temps réel » du matériel.</li></ul> <b>Devant le coffre à clés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tapez le code sur le clavier de la platine</li><li>- Le coffre à clés se déverrouille.</li></ul>
<b>Code Téléphonique</b>		<b>Sur <a href="http://www.intratone.info">www.intratone.info</a> → rubrique « Coffre à clés »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Choisissez un coffre à clés puis sélectionnez un code téléphonique, d'une platine, qui ouvrira ce coffre. (Note : Code d'au moins 4 caractères)</li><li>- Faites une mise à jour « temps réel » du matériel</li></ul> <b>Devant le coffre à clés :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Un installateur se présente devant la platine et vous appelle.</li><li>- Vous répondez et tapez le code sur le clavier de votre téléphone.</li><li>- Le coffre à clés se déverrouille a distance.</li></ul>

## Les alertes

Un coffre à clés permet l'envoi par mail d'alertes (« Ouverture porte du coffre », « effraction porte » ou « suivi des clés »).

Sur le site [www.intratone.info](http://www.intratone.info) :

Vous paramétrez le message envoyé et de l'adresse mail du destinataire.

Devant le coffre à clés :

Lorsque l'événement se réalise, un mail est envoyé avec l'information correspondante au destinataire.

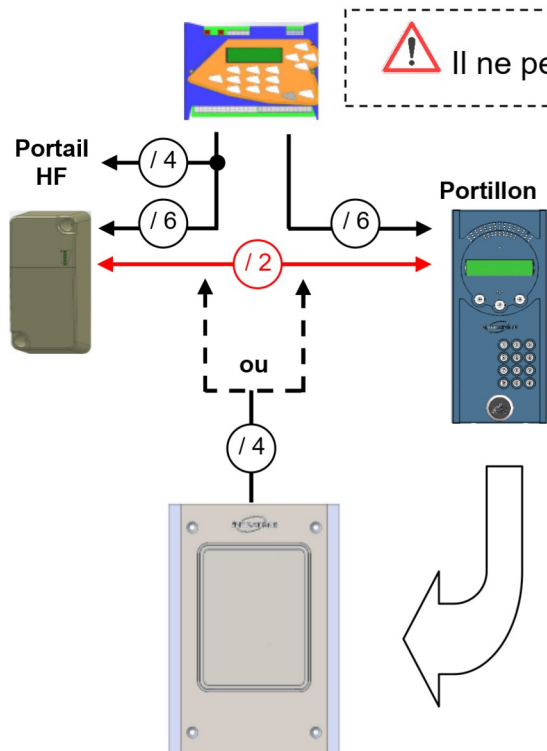
## Le suivi des clés « hébergées » dans le coffre à clés (version exclusive)

Cette fonctionnalité permet un suivi des clés « hébergées » dans le coffre à clés. Elle n'est disponible qu'avec une version exclusive du coffre à clés.



## B) SCENARIO D'EXTENSION D'UNE INSTALLATION EXISTANTE

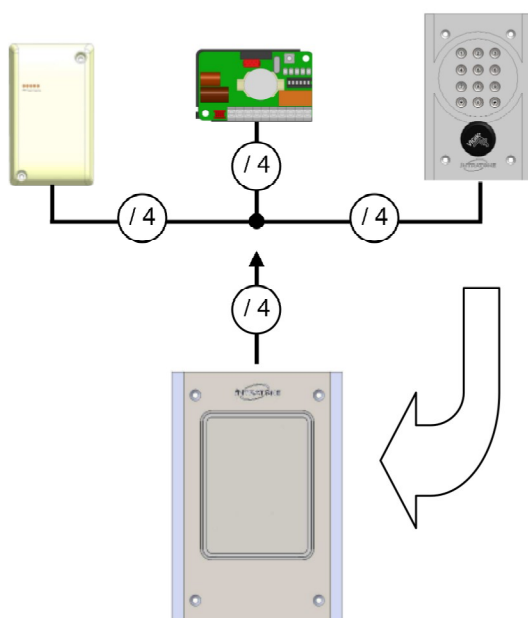
Ajout d'un coffre à clés sans lecteur sur une centrale HCEN12G déjà équipée d'un portillon et d'un portail :



On utilise la platine pour déclencher une ouverture déportée du coffre à clés

- ✓ Lecteur : Badge pass
- ✓ Clavier : Codes claviers
- ✓ Fonction d'appel : Codes téléphoniques.

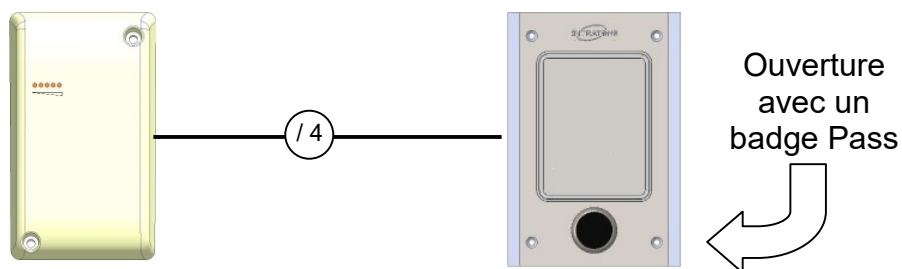
Ajout d'un coffre à clés sans lecteur sur un kit Eco Clavier avec lecteur déjà installé:



On utilise le clavier codé pour déclencher une ouverture déportée du coffre à clés

- ✓ Lecteur : Badge Pass
- ✓ Clavier : Codes claviers

### C) SCENARIO D'UNE INSTALLATION TYPE INTRABOX COFFRE A CLES

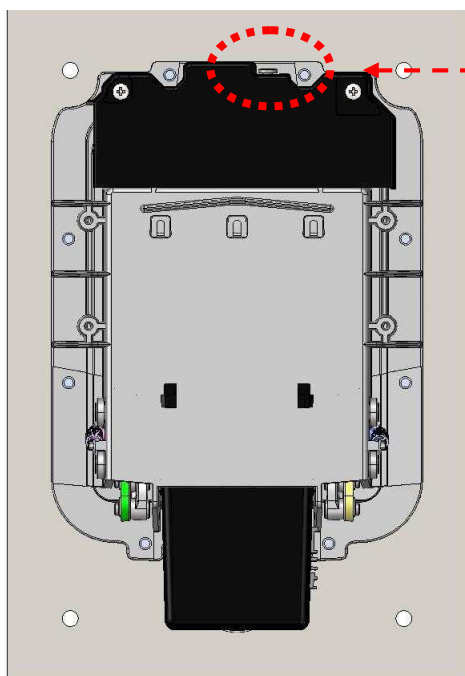


Pour plus de détails voir schématèque notice V234 - 0008 - XX

## **VERIFICATION APRES INSTALLATION**

Avant de quitter l'installation il est nécessaire de vérifier les points suivants :

- ✓ La tête de lecture réagit elle au passage d'un badge ?
- ✓ Après ouverture du coffre à clés, celui-ci émet - il une confirmation sonore d'ouverture ?
- ✓ Le coffre à clés s'ouvre t'il et se referme t'il ?



Pour une ouverture mécanique du coffre  
⇒ **Actionnez la languette**

- ✓ Le bloc 3G ou GPRS capte t'il correctement ?

## DIAGNOSTIC EN CAS DE PANNE

Quelle est la panne ?	A quoi est due la panne ?	Comment résoudre la panne !
La led du lecteur ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nappe du lecteur</li><li>- Pas d'alimentation</li><li>- Mauvais câble + / -</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vérifier la connectique de la tête de lecture</li><li>- Vérifier câblage</li></ul>
La porte du coffre ne s'ouvre pas	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mauvais paramétrage sur le site internet</li><li>- Mauvais câblage D+ / D-</li><li>- Temps de lecture du badge Pass</li><li>- Le badge est un badge résidant</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vérifier le paramétrage sur le site internet</li><li>- Vérifier câblage / paramétrage</li><li>- Laisser le badge Pass plus de 5 sec devant le lecteur.</li><li>- Programmer un badge Pass</li></ul>

 Contacter nos services techniques (02 51 65 51 84) 

## CERTIFICAT DE CONFORMITE

### A) NORMES :

#### Normes CE :

Le coffre à clés est conforme à la directive **R&TTE 1999/5/CE**: norme de sécurité électrique appliquée **EN 60950(2001)**, norme CEM appliquée **EN 301 489-3(2002)**, norme radio appliquée **EN 300 330-2(2001)**

Le coffre à clés est conforme aux normes réseau téléphonique **TS-103 021** et **TR-103 000**.

#### Câblage :

Les câbles reliés à la centrale ne doivent pas être à proximité d'autres sources d'énergie (alimentation secteur par exemple).

#### Garanties de fonctionnement :

Le coffre à clés est garantie dans une fourchette de température comprise entre **-20°C** et **+70°C** et pour une humidité relative qui ne dépasse pas 70%.



#### Recyclage du produit en fin de vie :

Le coffre à clés et ses accessoires ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non triés, mais doivent suivre la filière de collecte et de recyclage des produits DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques

B) CERTIFICATS :



Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79  
Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96  
E-mail : info@cogelec.fr

**DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE**  
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

**FABRICANT**

Nom : **COGELEC SAS**  
Adresse : **1, rue de l'industrie**  
**85290 Mortagne sur Sévre**  
**FRANCE**

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque :



Désignation commerciale : **Coffre à clés communicant / Pose en encastrement / Façade Inox.**  
Référence commerciale : **02-0113 (version « basique ») 02-0114 (version « exclusive »)**  
Type : **Coffre à clés connectable sur un réseau GSM/UMTS.**  
Application prévue : **Contrôle d'accès pour les immeubles d'habitation.**

*Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :  
Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :*

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

*Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006*

*Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002*

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

*Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1*

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

*Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1*

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.**

Date : 23 avril 2013

Signature :

1, rue de l'industrie  
85290 Mortagne sur Sévre  
FRANCE

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z. N° de siret : 433 034 782 000 22



**DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE**  
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

**FABRICANT**

Nom : **COGELEC SAS**  
Adresse : **1, rue de l'industrie**  
**85290 Mortagne sur Sévre**  
**FRANCE**

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque :



Désignation commerciale : Coffre à clés communicant / A intégrer dans un poteau ou un mur / Façade Inox.

Référence commerciale : 02-0115 (version « basique »)  
02-0116 (version « exclusive »)

Type : Coffre à clés connectable sur un réseau GSM/UMTS.

Application prévue : Contrôle d'accès pour les immeubles d'habitation.

**Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :**  
**Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :**

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

*Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006*

*Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002*

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

*Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1*

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

*Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1*

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.**

Date : 23 avril 2013

Signature :

1, rue de l'industrie  
85290 Mortagne sur Sévre  
FRANCE

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22



**DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE**  
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

**FABRICANT**

Nom : **COGELEC SAS**  
Adresse : **1, rue de l'industrie**  
**85290 Mortagne sur Sévre**  
**FRANCE**

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque :



Désignation commerciale : **Coffre à clés communicant / Pose en encastrement / Façade Inox.**

Référence commerciale : **HCOFBE-0 (version « basique »)**  
**HCOFEE-0 (version « exclusive »)**

Type : **Coffre à clés connectable sur un réseau GSM/UMTS.**

Application prévue : **Contrôle d'accès pour les immeubles d'habitation.**

**Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :**  
**Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :**

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

*Norme de sécurité électrique appliquée :* **EN 60950-1 :2006**

*Normes EMF appliquées :* **EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002**

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

*Normes CEM appliquées :* **EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1**

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

*Normes radio appliquées :* **EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1**

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.**

Date : **23 avril 2013**

Signature :

**1, rue de l'industrie**  
**85290 Mortagne sur Sévre**  
**FRANCE**

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22

**DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE**  
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

**FABRICANT**

Nom : **COGELEC SAS**  
Adresse : **1, rue de l'industrie**  
**85290 Mortagne sur Sévre**  
**FRANCE**

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque :



Désignation commerciale : Coffre à clés communicant / A intégrer dans un poteau ou un mur / Façade Inox.

Référence commerciale : HCOFBI-0 (version « basique »)  
HCOFEI-0 (version « exclusive »)

Type : Coffre à clés connectable sur un réseau GSM/UMTS.

Application prévue : Contrôle d'accès pour les immeubles d'habitation.

*Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :*  
*Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :*

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

*Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006*

*Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002*

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

*Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1*

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

*Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1*

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.**

Date : 23 avril 2013

Signature :

1, rue de l'industrie  
85290 Mortagne sur Sévre  
FRANCE

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22