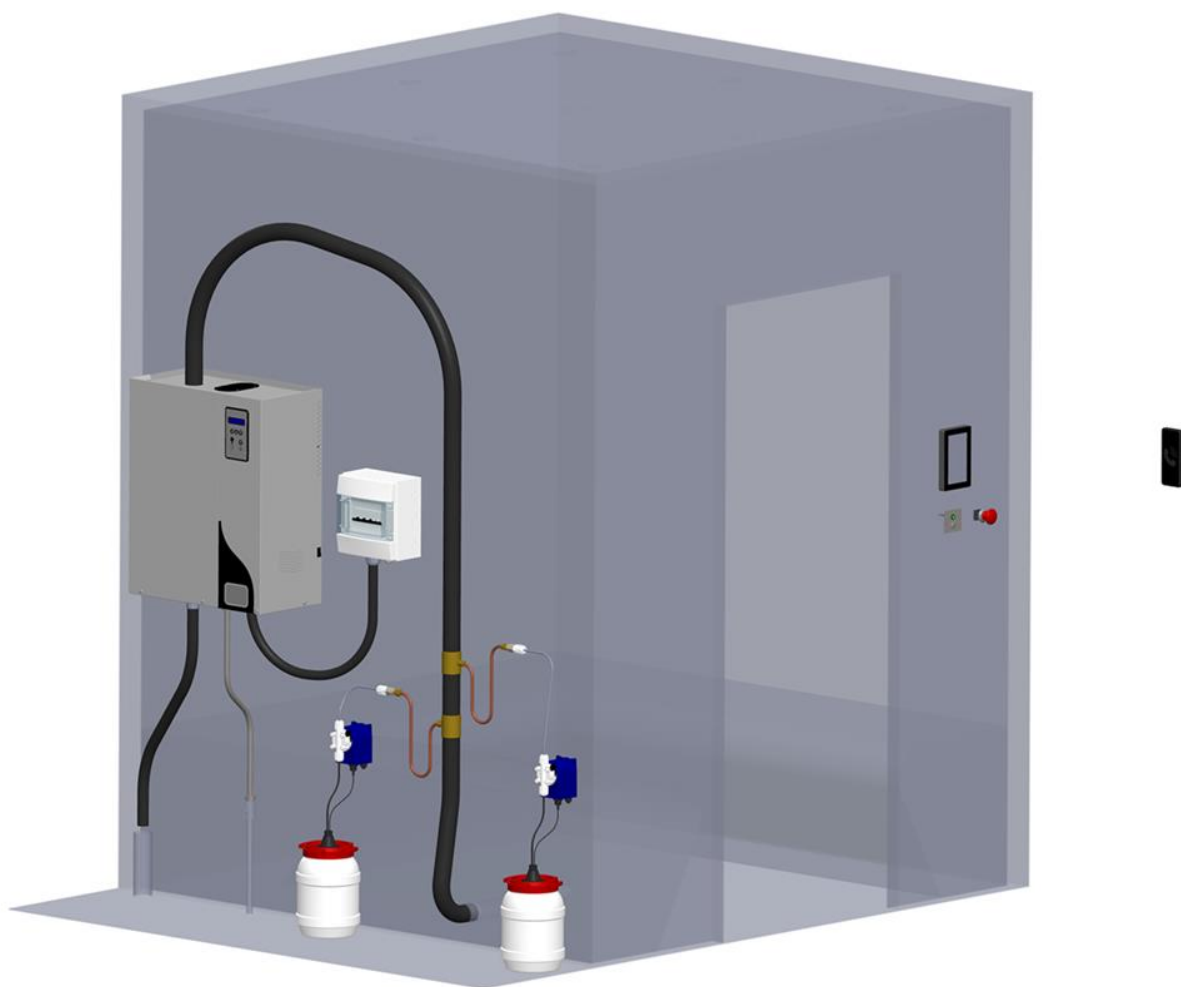




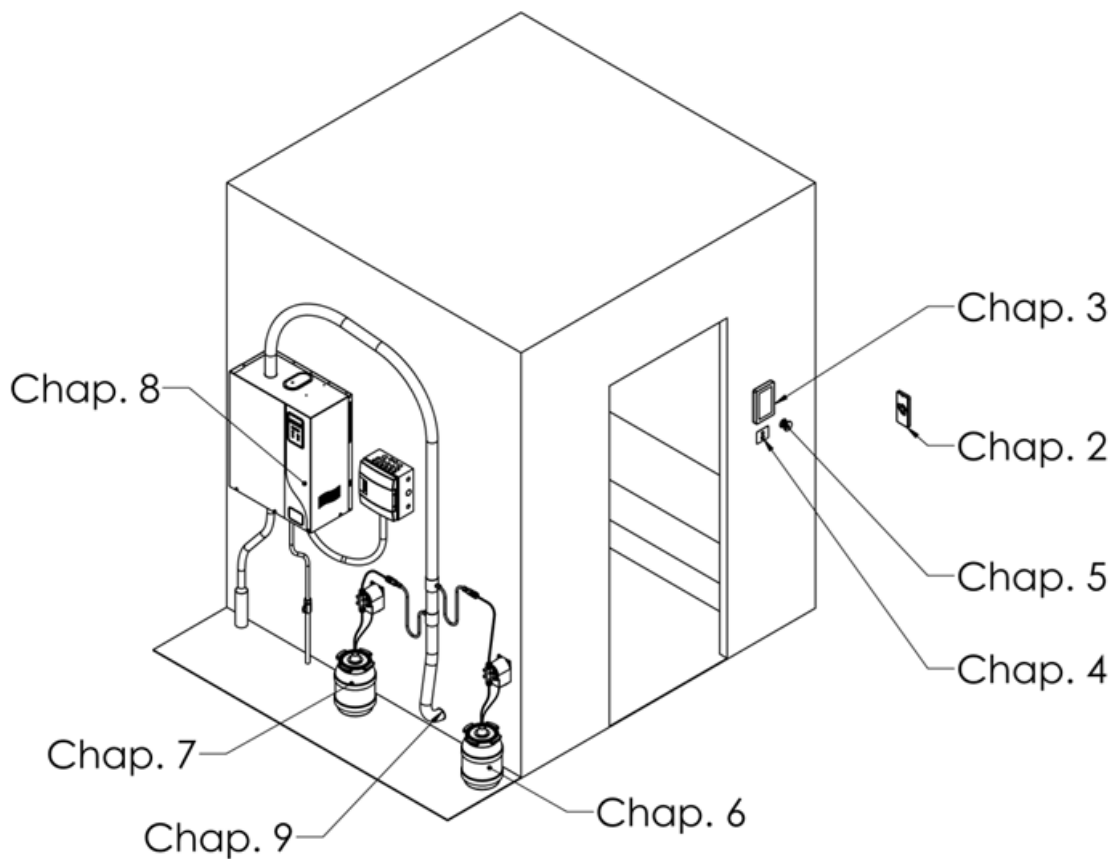
MANUEL TECHNIQUE



ACCESSOIRES ET OPTIONS POUR GENERATEUR DE VAPEUR

Sommaire

1. INSTRUCTIONS DE SECURITE	4
2. GATEWAY	7
3. TELECOMMANDE STEAM BATH.....	11
4. ARRÊT D'URGENCE.....	18
5. BAIN TEMPORISE	19
6. PARFUM.....	21
7. DESINFECTANT	25
8. TRANSFORMATEUR LUMIERE.....	30
9. BUSE DE DIFFUSION	31



1. INSTRUCTIONS DE SECURITE

1.1 INTRODUCTION

Vous avez récemment acheté des accessoires et options pour le générateur vapeur ElectroVap® STEAM BATH et nous espérons que ce produit vous donnera entière satisfaction. Nous vous remercions de la confiance que vous nous témoignez. Les consignes de sécurité contenues dans ce manuel s'adressent à un personnel spécialisé, qualifié et habilité à procéder à l'installation, la mise en service et à la maintenance de l'appareil.

Pour obtenir les meilleurs résultats, nous vous recommandons de :

- Lire soigneusement les instructions contenues dans ce manuel
- Conserver ce manuel en lieu sûr pour pouvoir vous y référer en cas de besoin
- Transmettre le présent manuel en cas de vente ou cession de l'appareil, afin de garantir la transmission des informations à son sujet

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET SYMBOLES UTILISÉS DANS LE MANUEL



Danger ! Attention.

Consigne de sécurité générale dont la violation pourrait entraîner des dysfonctionnements et/ou des lésions corporelles à des personnes et/ou des dommages matériels.



Danger ! Haute tension.

Présence de tensions élevées à l'intérieur de l'appareil ou d'un de ses composants, la Négligence de cet avertissement peut entraîner des lésions corporelles graves ou mortelles à Des personnes et/ou des dysfonctionnements matériels importants.



Danger ! Haute température.

Veillez à ce que le port d'équipements de protection soit effectué et respectez une distance de sécurité adéquate entre les matériaux susceptibles d'être endommagés par la chaleur et l'appareil.
Il est conseillé de garder une température de bain vapeur compris entre 40°C et 50°C maximum. Au-delà des risques pour la santé peuvent être occasionnés.



Danger électrostatique.

Les composants de l'appareil peuvent être sujets à détérioration car très sensibles aux décharges électrostatiques.



Ruban de Möbius.

Certains composants de l'appareil sont recyclables, l'utilisateur est responsable de l'élimination de ceux-ci. Suivre les préconisations de recyclage adapté aux matériaux en fonction de la zone géographique.

- Si le colis est endommagé, veuillez procéder à une réclamation à l'attention de votre transporteur par lettre recommandée avec AR dans un délai de 24 heures, et veuillez procéder à une déclaration auprès de votre représentant Devatec.
- Les images, les graphiques et valeurs peuvent faire l'objet de modifications techniques sans préavis.
- Conservez soigneusement cette notice et si vous avez des questions auxquelles le présent manuel ne répond pas, n'hésitez pas à nous contacter ou à consulter votre représentant Devatec.

Notre équipe est à votre écoute !

1.2 REMARQUES IMPORTANTES

<p>GENERALITES</p>	<p>Ce manuel contient tous les détails concernant l'installation, la mise en service et la maintenance des accessoires et options pour le générateur vapeur ElectroVap® STEAM BATH.</p> <p>La maintenance, le service, les réparations, ainsi que l'étude des risques et dangers liés à ces opérations doivent être effectués par du personnel qualifié, compétent et autorisé.</p> <p>Assurez-vous que tous les risques ou dangers, spécialement pour les travaux en hauteur soient définis au préalable par une personne habilitée.</p> <p>Nous conseillons également d'installer un périmètre de sécurité. Veillez à ce que l'alimentation électrique soit coupée avant d'effectuer la maintenance.</p> <p>Veillez revisser toutes les bornes de raccordement du câble d'alimentation périodiquement.</p>
<p>UTILISATION CONFORME</p>	<p>Les accessoires et options pour générateurs vapeur ElectroVap® STEAM BATH fabriqué par Devatec est destiné uniquement à l'usage de la production de vapeur, régulée en fonction de la température, pour hammam dans les limites des conditions d'exploitation spécifiées. L'utilisateur s'engage à en faire un usage en adéquation avec les règles de sécurité indiquées dans la présente documentation.</p> <p>Une utilisation non-conforme pourrait entraîner des dangers et des dommages graves pour l'utilisateur, les tiers et les matériels.</p>
<p>STOCKAGE & MANUTENTION</p>	<p>Les produits présents dans ce manuel doivent être stocké dans un lieu sec, protégé contre le gel, à l'abri des chocs et des vibrations. La manutention doit être effectuée par au minimum deux personnes ou un matériel de levage adapté.</p>
<p>EAU</p>	<p>Le générateur à vapeur peut être utilisé avec de l'eau potable, déminéralisée ou adoucie. Il est absolument proscrit d'injecter un produit chimique dans le système hydraulique. Veillez à ce que la pression d'alimentation d'eau n'excède pas 8 bars. Prenez toujours garde à ce que l'installation réponde aux normes locales en vigueur.</p>
<p>ELECTRICITE</p>	<p>L'utilisateur garantit que les travaux d'installation électrique seront effectués par un technicien habilité dans ce domaine d'activité. C'est la responsabilité de l'installateur de fournir la bonne section de câble ainsi que la protection par disjoncteur magnétothermique adapté aux réglementations en vigueur dans le pays d'installation. Veillez à que le générateur soit connecté à la terre avec un conducteur prévu à cet effet.</p>
<p>GARANTIE</p>	<p>Devatec garantit, hors pièce d'usure, ses appareils 12 mois après la date d'installation et 15 mois après la date d'expédition.</p> <p>La responsabilité de Devatec se limitera exclusivement à la réparation ou au remplacement de la pièce ou du produit défectueux, hors main d'œuvre et coût de d'installation ou de démontage. À sa discrétion, Devatec pourra également décider de rembourser le prix d'achat de la pièce ou du produit. L'inobservation des recommandations ci-dessus, le montage additionnel et/ou transformation avec des composants autres que ceux fournis avec l'appareil ou toute autre utilisation hors celle prévue, seront considérés comme non-conformes aux prescriptions et invalideront la garantie.</p>
<p>RESPONSABILITE</p>	<p>Devatec décline toute responsabilité en cas d'installation défectueuse, d'utilisation non-conforme des appareils et leurs composants.</p> <p>Nous nous efforçons de vous fournir un manuel qui soit le plus complet possible, cependant les variations des conditions dans le domaine du traitement de l'air sont telles, que les informations relevées dans cette documentation peuvent être sujettes à des changements sans préavis.</p>

1.3 DECLARATION RoHS


Devatec,

Confirme que les accessoires et options pour générateur de vapeur ElectroVap® STEAM BATH sont fabriqués en conformité à la réglementation européenne suivante :

2011/65/UE

Cette réglementation régle l'usage du mercure, du cadmium, du plomb (dans les processus de soudage), du chrome VI aussi bien que le PBB et le PBDE après le 1er juillet 2006.

MINFRAY Jean-Marie
Ingénieur R&D
01/01/2022



2. GATEWAY

2.1 PRESENTATION DU PRODUIT

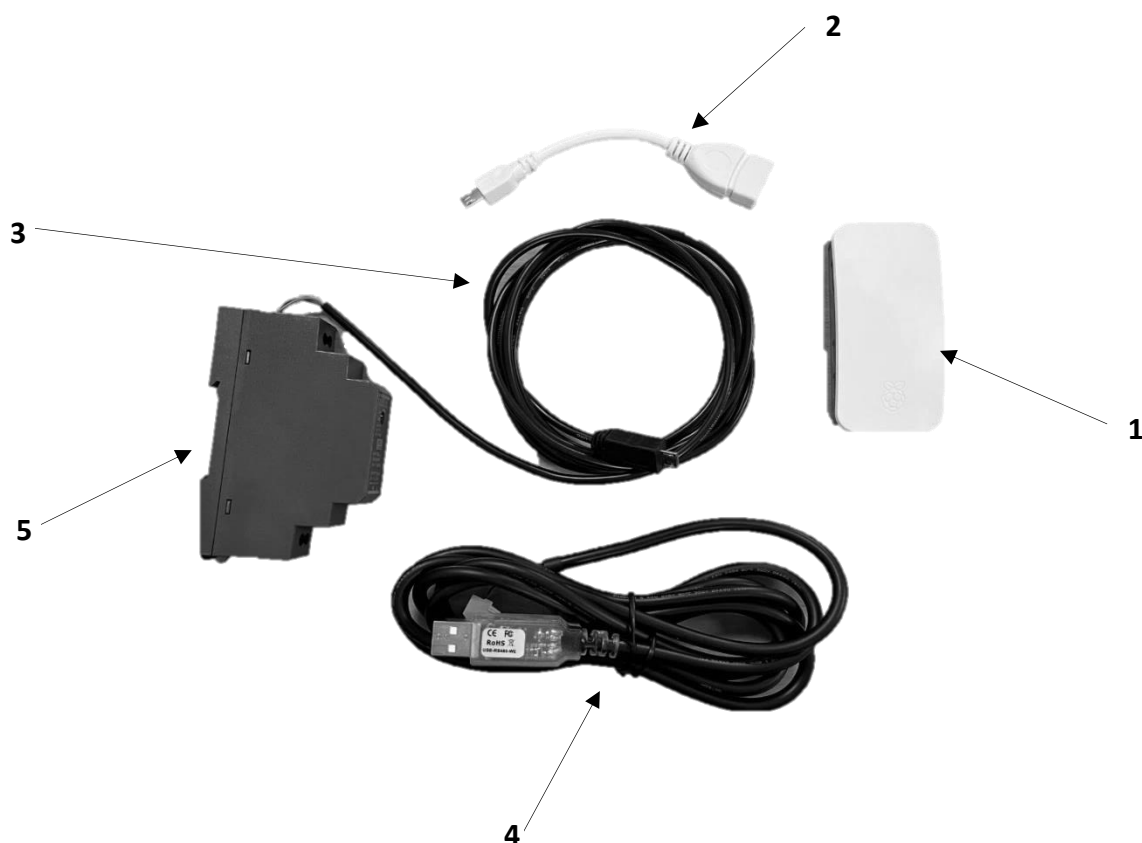
2.1.1 Contenu

L'option Devatec Gateway est un accessoire conçu pour contrôler certaines fonctionnalités de l'ElectroVap Steam Bath à l'aide d'un smartphone. Le kit Bluetooth permet :

- De démarrer et arrêter la production de vapeur
- Un contrôle calendaire à distance du générateur Steam Bath (ELMC-SB)
- Une activation ou non de la lumière
- Une gestion de la diffusion de parfum
- Le contrôle on/off de 4 autres options (nécessite l'option carte 8 relais)

Le kit Bluetooth comporte les éléments suivants :

1. Devatec Gateway
2. Adaptateur UBS-A / micro-USB OTG
3. Câble USB d'alimentation
4. Câble USB de communication Modbus
5. Alimentation 230 Vac / 5 Vdc



2.2 INSTALLATION

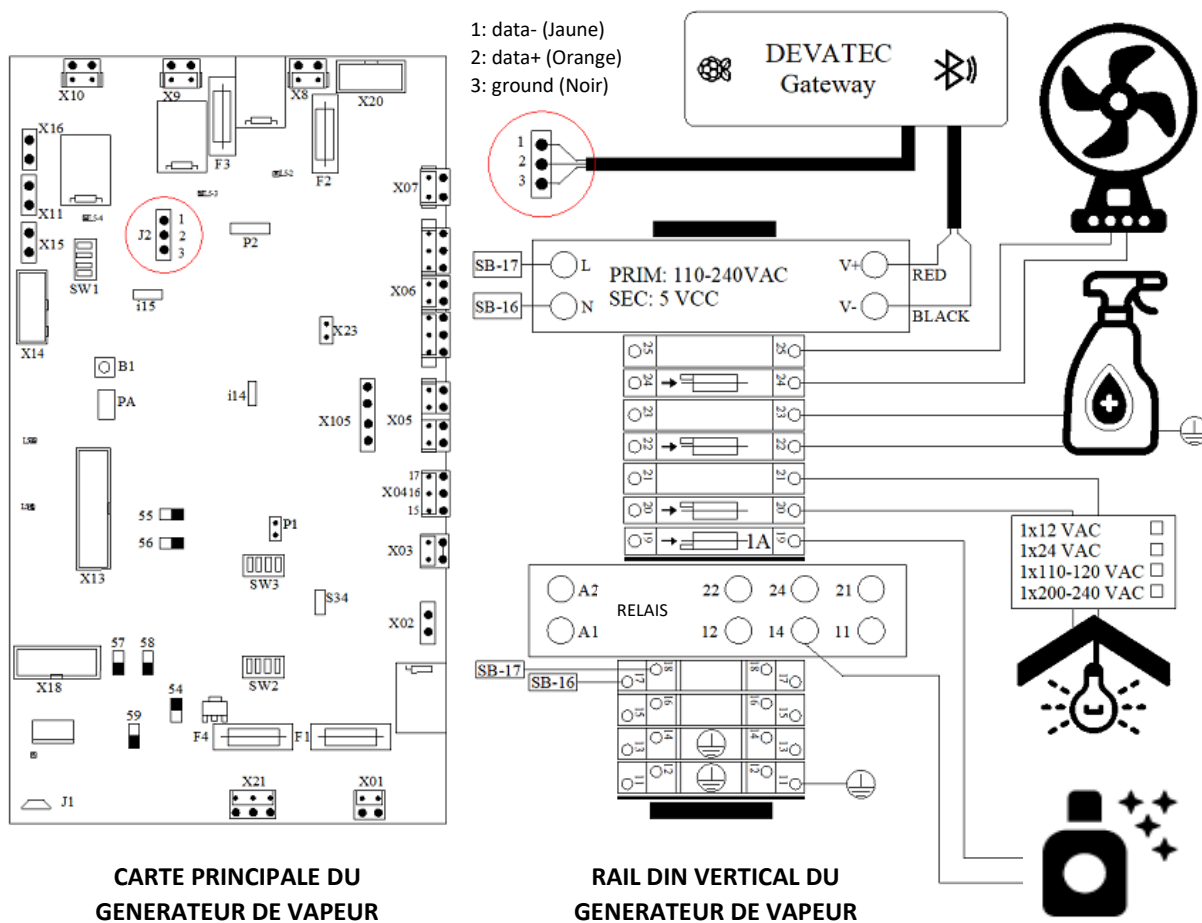
2.2.1 Positionnement

La communication utilise le Bluetooth 5.0 Low Energy (BLE), il est donc conseillé de suivre les bonnes pratiques afin d'optimiser la communication. Toutes les structures métalliques limiteront la portée de communication. Pour l'augmenter, il est préférable de la placer à l'extérieur du générateur vapeur et d'éloigner la Devatec Gateway des murs porteurs ainsi que des structures métalliques.

Il est conseillé de placer cette option au plus proche du point d'utilisation. Vous pouvez connecter votre Devatec Gateway, puis la placer sous la partie électrique du générateur vapeur, si la portée se révèle suffisante à l'utilisation. Pour la fixer, l'adhésif double face fournie pourra être utilisé.

La longueur du câble Modbus fourni est de 1,5 m, en cas de besoin, il peut être allongé avec un autre câble blindé (câble blindé 3x0.22 mm²/24 AWG) et la Devatec Gateway alimentée sur une autre prise 230Vac à partir d'une alimentation USB micro, 5V 1A minimum.

2.2.2 Raccordement électrique



2.2.3 Démarrage

En cas d'alimentation séparée, **le générateur vapeur doit être démarré avant l'alimentation de la Devatec Gateway** qui met environ **5 min** pour être totalement initialisée. A la fin de son cycle d'initialisation, le connecteur USB du câble Modbus émet un bref clignotement.

2.3 UTILISATION

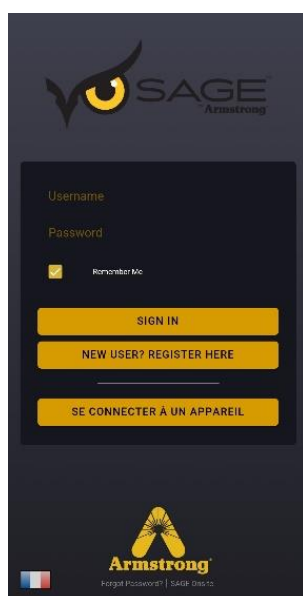
2.3.1 L'application Devatec Steam Bath

Tout d'abord, il est nécessaire de télécharger l'application *SAGE® by Armstrong*. Pour cela rendez-vous sur le store de votre appareil mobile pour la télécharger. Vous pouvez aussi utiliser les liens ou scanner les QR codes, ci-dessous :

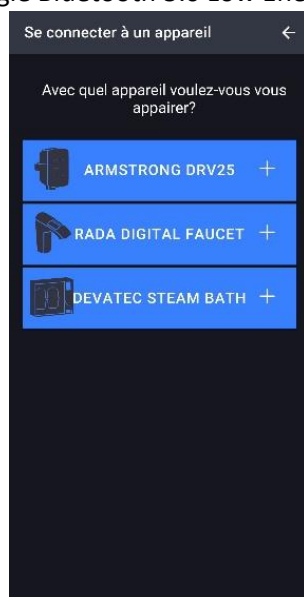


2.3.2 Visuels de l'application

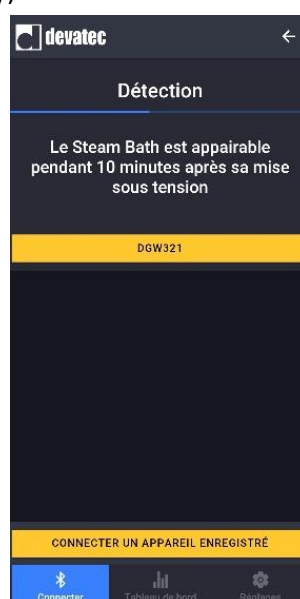
NOTE : l'accès à la localisation ainsi qu'au Bluetooth sont nécessaires pour faire fonctionner l'application (ceci est dû à l'utilisation de la technologie Bluetooth 5.0 Low Energy).



Page d'accueil de l'application :
Sélectionner « SE CONNECTER A UN APPAREIL »



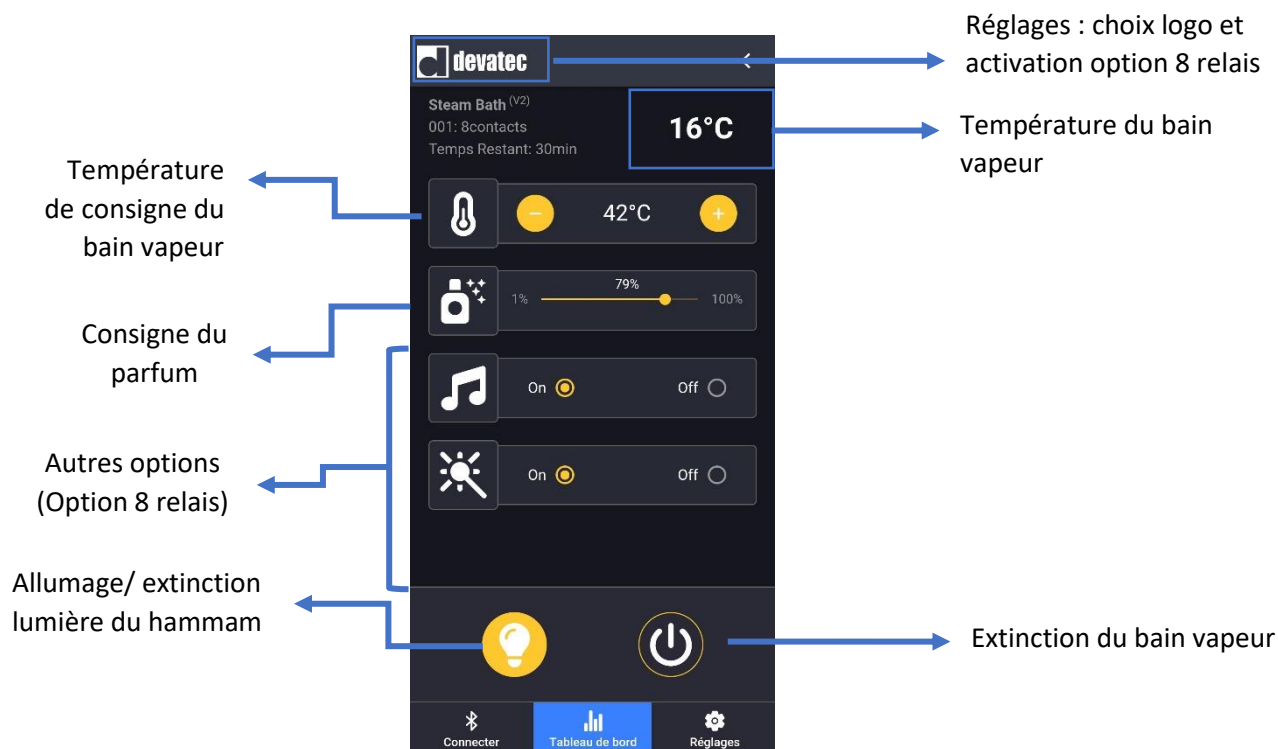
Page de sélection de produit, Sélectionner : « DEVATEC STEAM BATH »



Page de Détection de produit, Sélectionner : « DGW321 »



Page des appareils disponible, Sélectionner : « STEAM BATH-XXX »



2.4 DEPANNAGE

2.4.1 L'application ne détecte pas la Devatec Gateway

Vérifier que le Bluetooth et la localisation sont correctement activés. Bien que Devatec ne collecte aucune donnée, ces 2 attributs sont nécessaires au fonctionnement du Bluetooth Low Energie utilisé par l'application.

Dans certain cas l'appareil mobile nécessite un redémarrage du Bluetooth pour fonctionner correctement, vérifier les paramètres de votre appareil pour le redémarrer.

Sur IOS, un appairage avec la Devatec Gateway sera nécessaire.

2.4.2 L'application ne détecte pas le générateur de vapeur sur la Devatec Gateway

Vérifier que le générateur vapeur a bien été mis en marche avant la Devatec Gateway. En cas de doute, redémarrer votre Devatec Gateway.

Après chaque démarrage de la Devatec Gateway, il faut attendre au moins 5 min pour que celle-ci soit initialisée complètement. Avant cela, la Devatec Gateway sera détectable mais pas les générateurs vapeur qui y sont connectés.

Si vous êtes sur IOS, vérifiez que vous êtes correctement appairés.

3. TELECOMMANDE STEAM BATH

3.1 PRESENTATION

La télécommande bain vapeur permet :

- De démarrer et arrêter la production de vapeur
- Un contrôle calendaire à distance du générateur Steam Bath (ELMC-SB)
- Un réglage de la température de consigne du hammam
- Une activation ou non de la lumière
- Une gestion de la diffusion de parfum
- Le contrôle on/off de 4 autres options (nécessite l'option carte 8 relais)

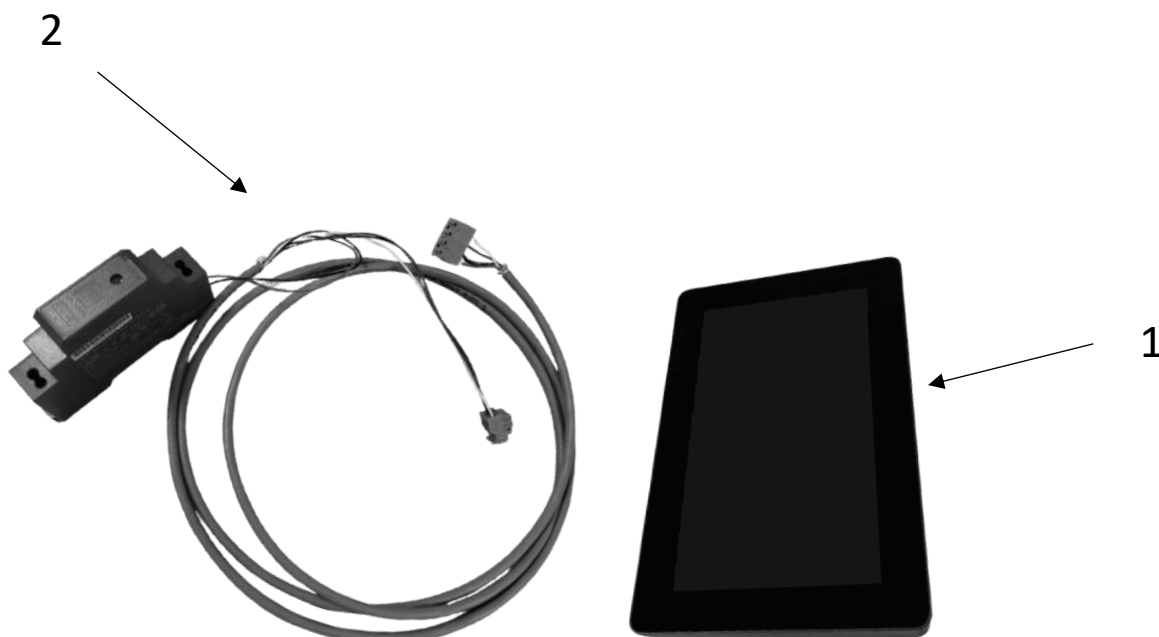


La platine 3 contacts (ou 8 contacts) est indispensable pour le fonctionnement de l'option télécommande. Celle-ci est installée d'origine dans les nouveaux générateurs vapeur. Si la platine n'est pas présente dans votre générateur, vous devez la commander auprès de votre distributeur.

3.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

1. Une télécommande Devatec
2. Kit de communication et d'alimentation 5 VDC pour télécommande



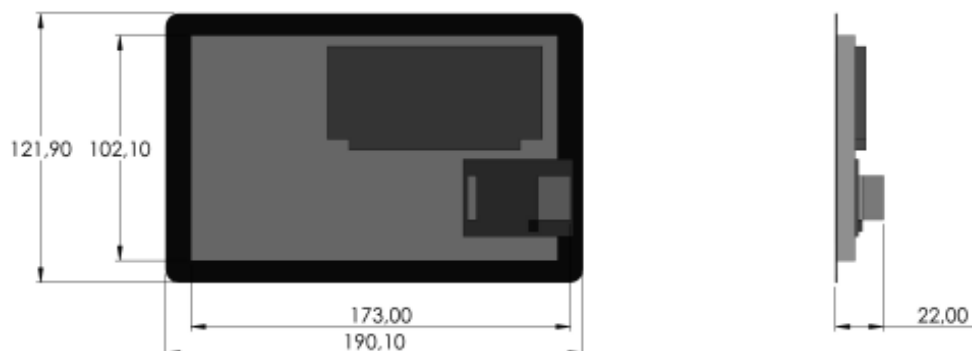
3.1.2 Dimensions

Version encastrable



Une fois installé, pour décoller l'écran il faudra utiliser impérativement de l'alcool isopropylique avec un outil très fin sinon vous risquez de le casser.

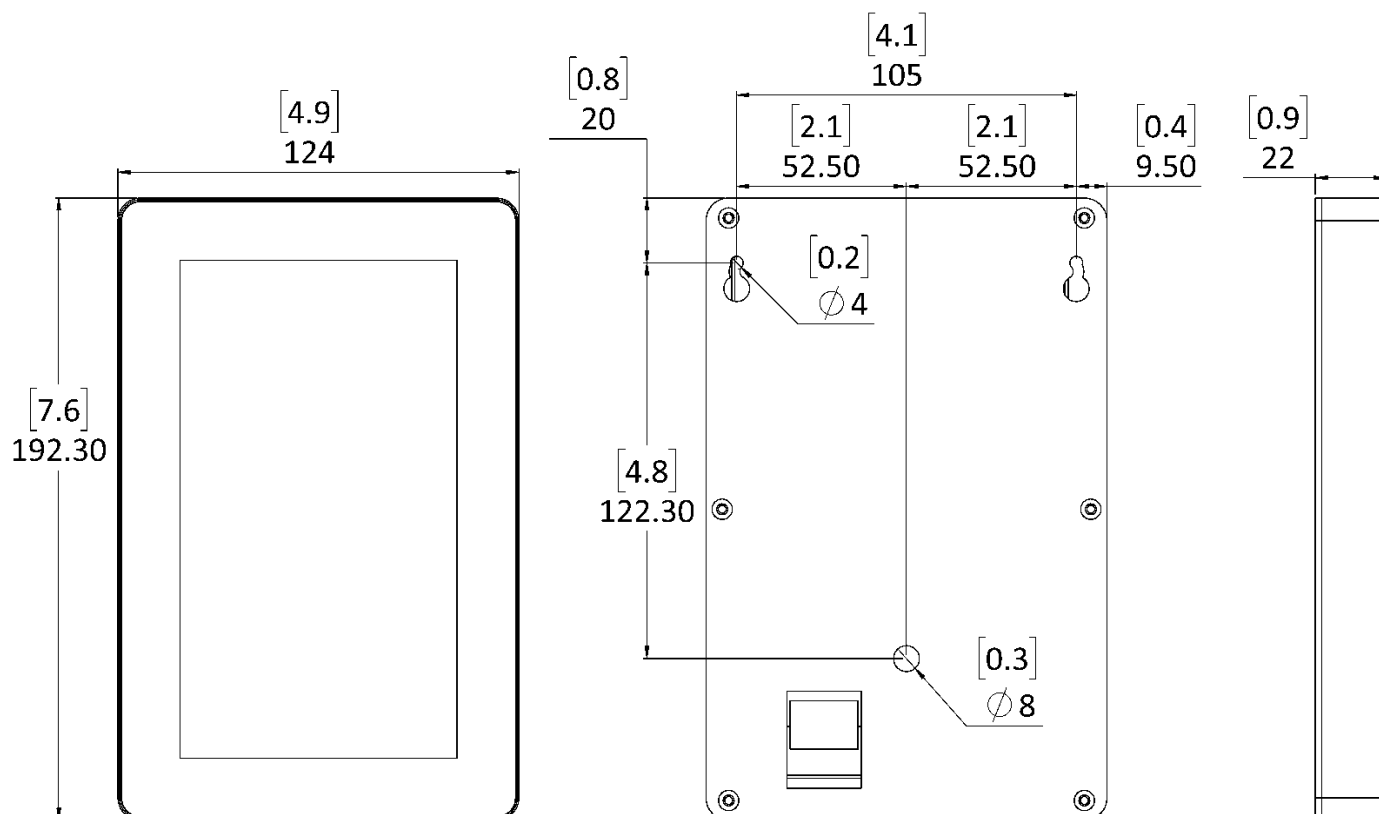
Prévoyez de faire un trou dans votre mur pour encastrer la télécommande. La fenêtre d'encastrement doit avoir pour dimensions 103x173 mm sur 22 mm de profondeur.



Version murale

Utilisez un système de fixation du matériau support.

Marquer et percer les 3 points de fixation et le trou pour le passage des câbles électriques (câble blindé). Le trou de fixation du bas permet de verrouiller le maintien une fois que les deux points de fixation du haut sont verrouillés.



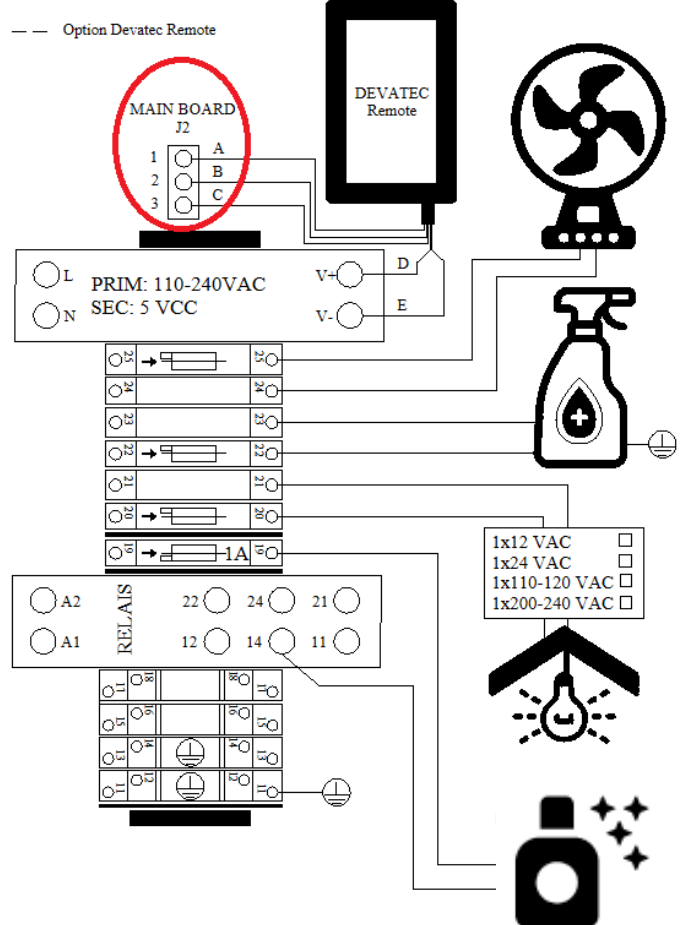
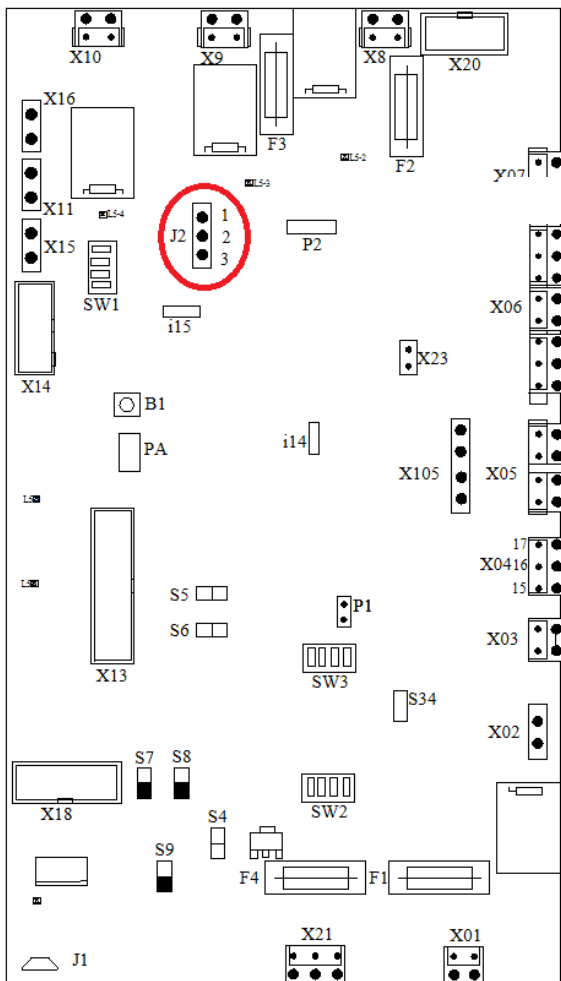
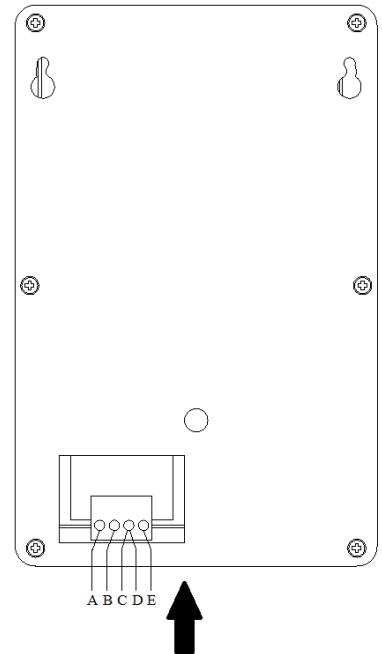
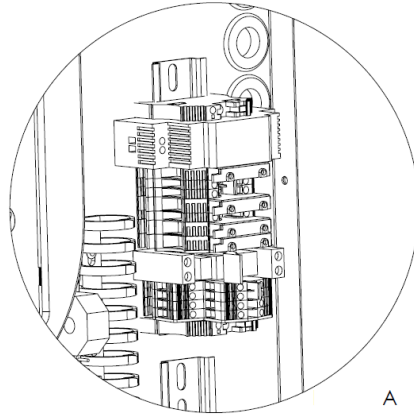
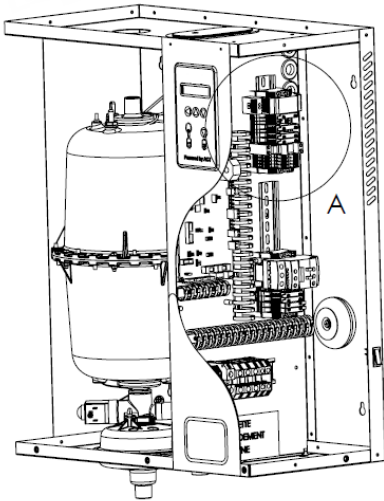
3.2 INSTALLATION

3.2.1 Raccordement




Pour les raccordements électriques ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0.75mm² maximum.

Position dans le générateur







3.2.2 Page d'accueil



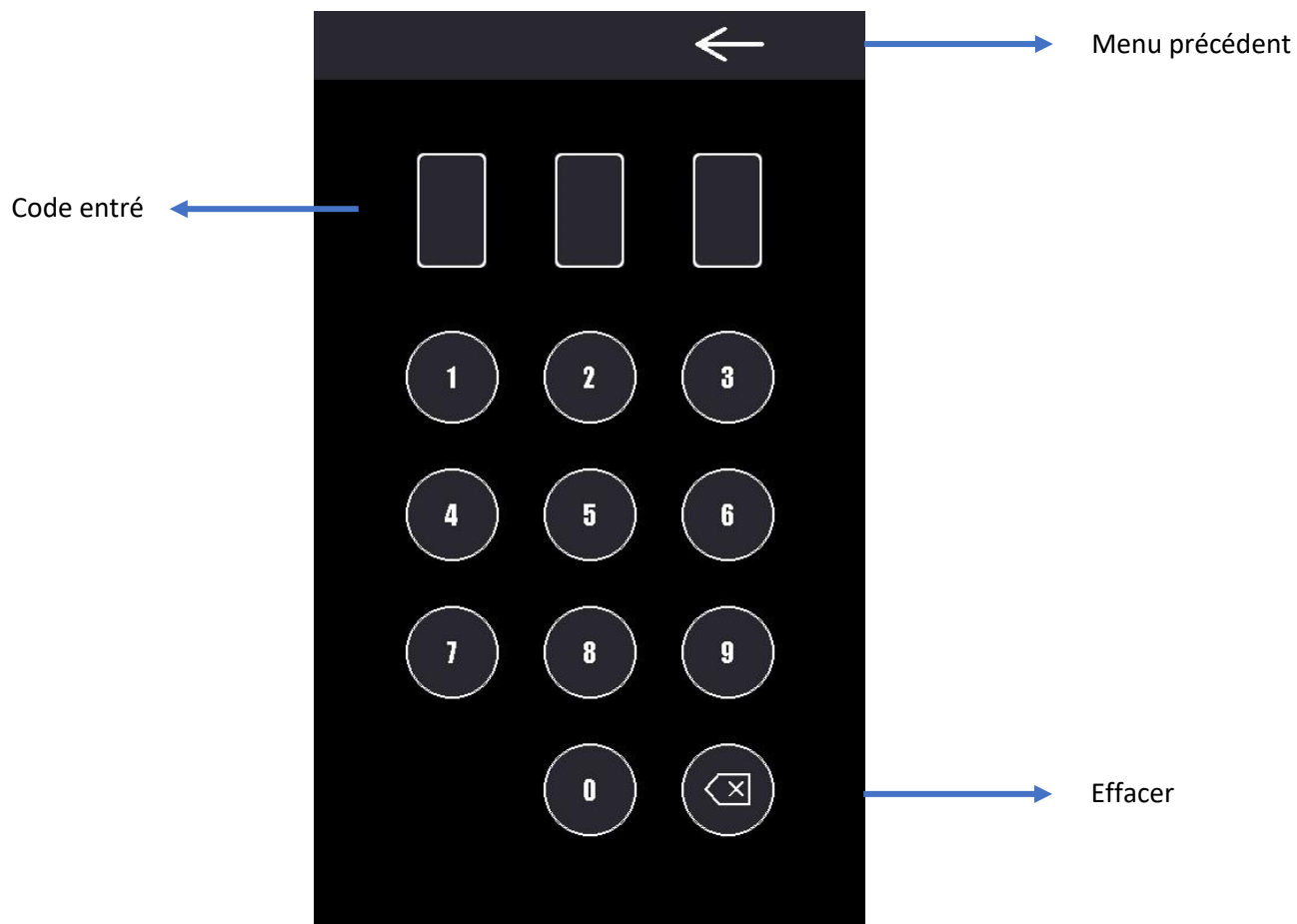
A l'allumage de votre télécommande ou si la connexion avec le générateur vapeur est perdue, le symbole  s'affiche jusqu'à l'établissement de la liaison avec votre générateur vapeur. Une fois la liaison établie, le symbole disparaît et la télécommande affiche la page d'accueil.

Les boutons sont en jaune s'ils sont actifs et en gris s'ils ne le sont pas. L'affichage de la température de consigne a un contour rouge si celle-ci est supérieure à 50°C, sinon le contour est gris.

Définition des icônes :

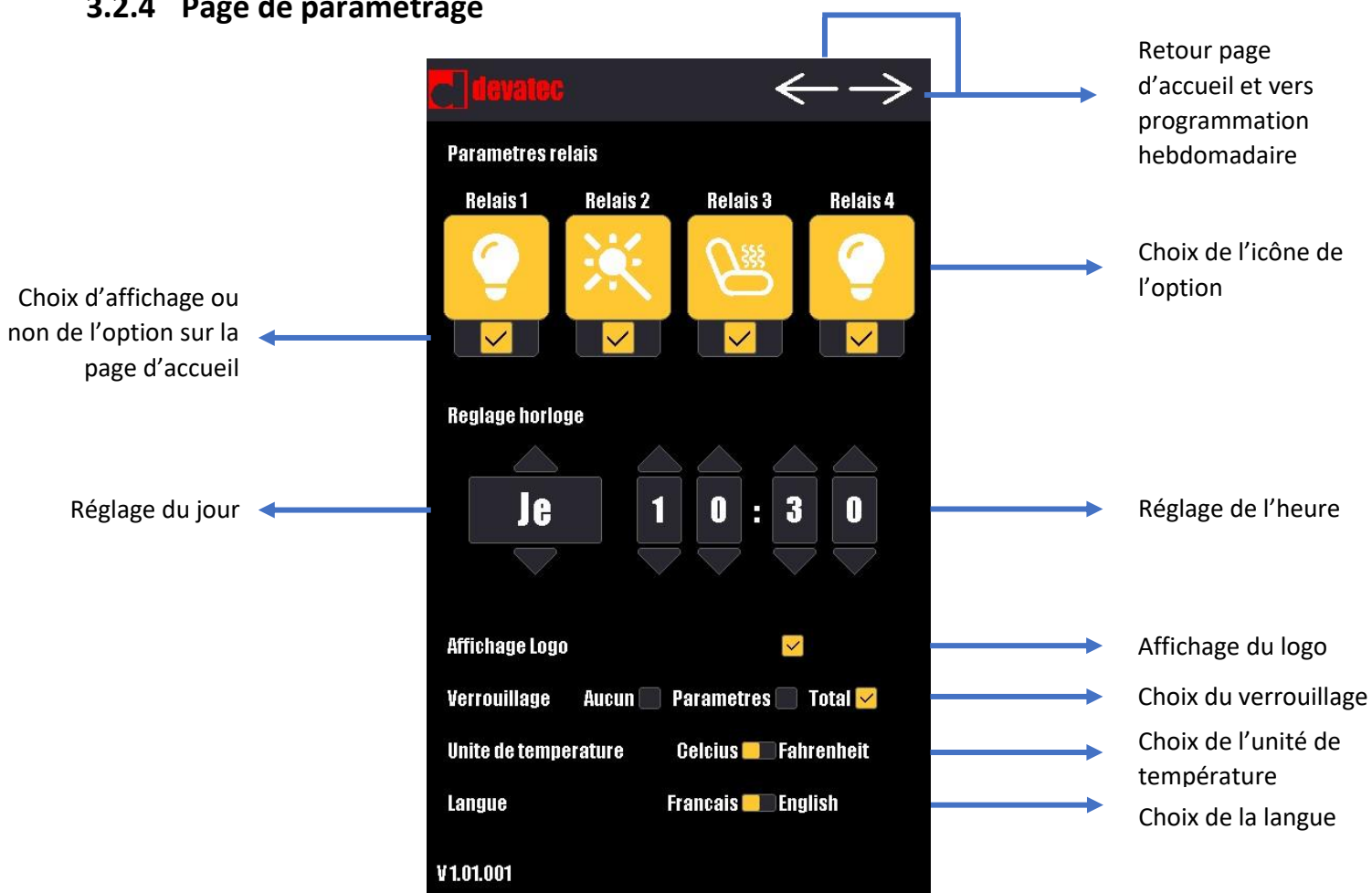
-  Température
-  Parfum
-  On/Off
-  Lumière

3.2.3 Page de digicode



Cette page apparait si le choix de verrouillage est sur Paramètres ou Total.
Afin d'accéder à la suite, veuillez entrer le code 111.

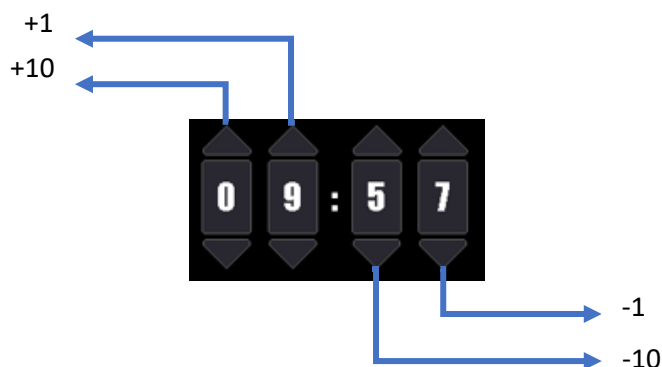
3.2.4 Page de paramétrage



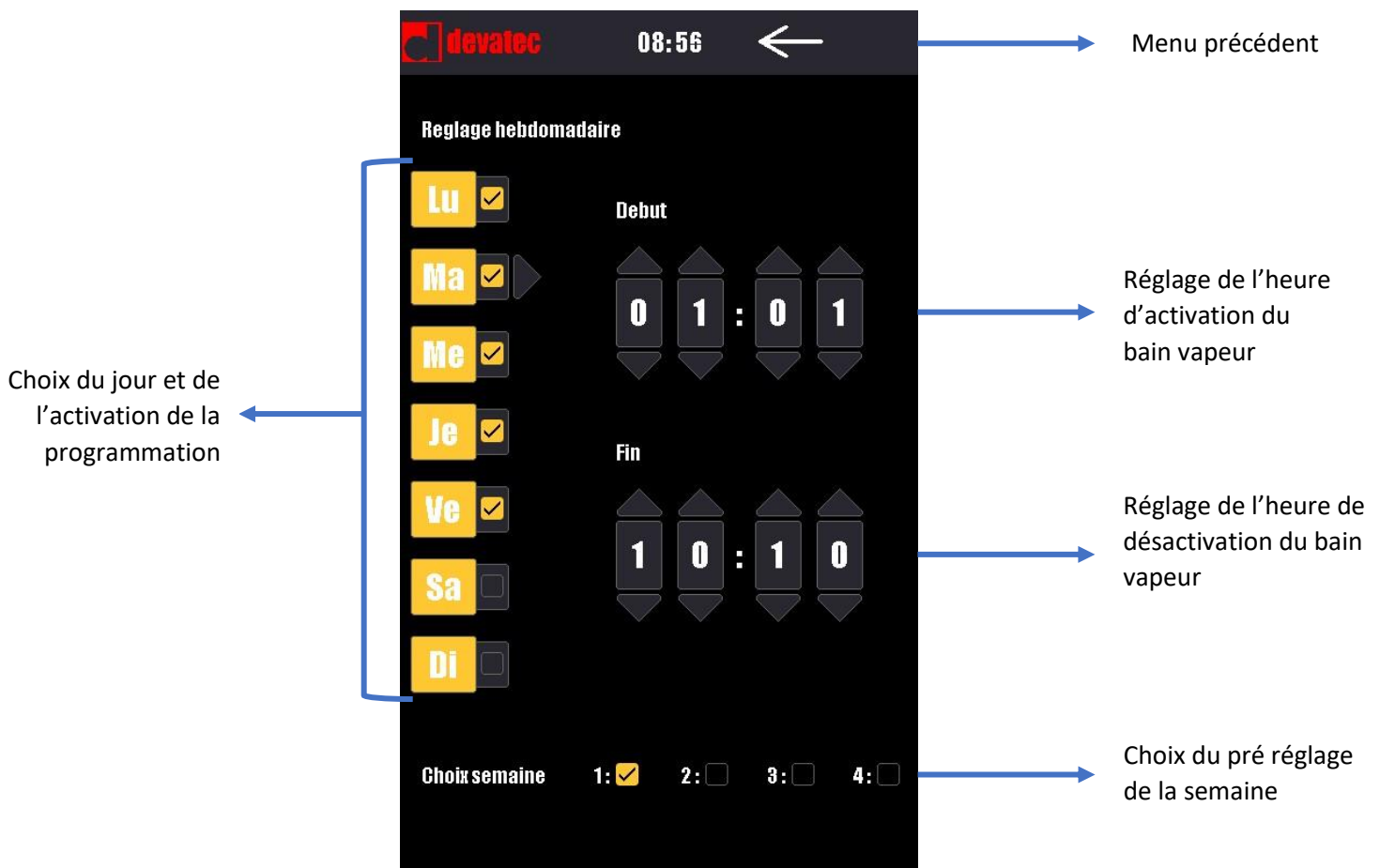
Les niveaux de verrouillage sont : Aucun (accès à tout), Paramètres (Modification sur la page d'accueil possible, l'accès aux autres pages est verrouillé), Total (Pas de modifications possibles sur la page d'accueil et accès aux autres pages verrouillé).

Définition des icones et fonctionnement :

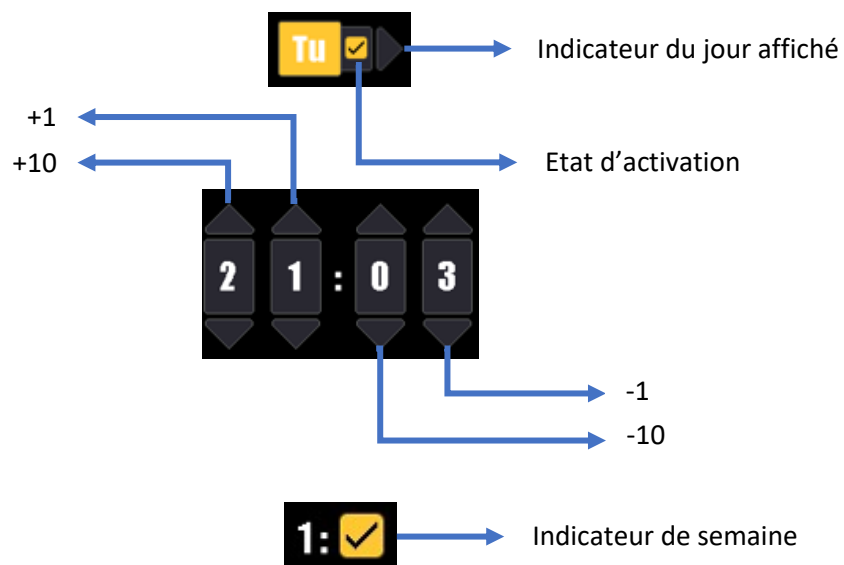
-  Laser
-  Siège chauffant
-  Inhalateur
-  Musique
-  Lumière



3.2.1 Page de programmation



Fonctionnement :



4. ARRÊT D'URGENCE

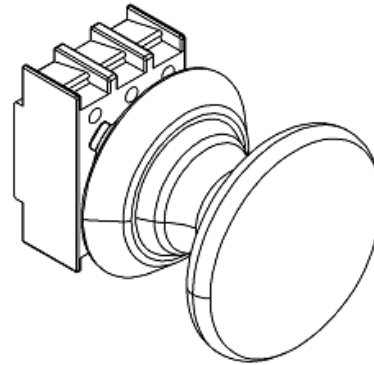
L'option arrêt d'urgence permet à l'aide d'un bouton de mettre à l'arrêt immédiatement le générateur vapeur et d'activer la ventilation (si ventilation raccordée dans le générateur). Pour redémarrer la production vapeur, il est nécessaire de désenclencher le bouton poussoir et d'éteindre et de rallumer le générateur de vapeur.

4.1 CONTENU ET DIMENSIONS

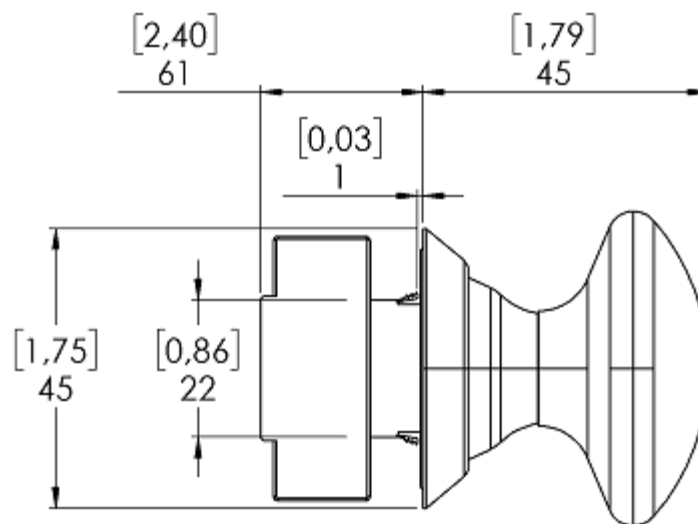
4.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

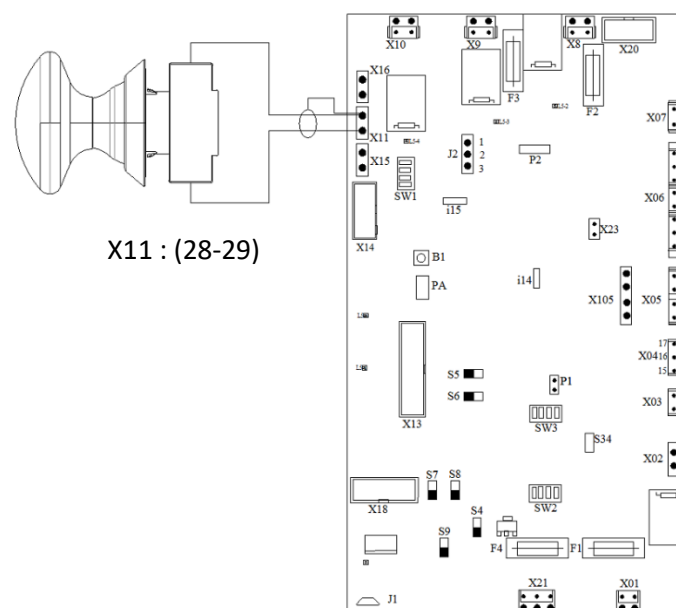
1. Un bouton d'arrêt d'urgence IP 67



4.1.2 Dimensions



4.1.3 Raccordement électrique



5. BAIN TEMPORISE

Le bain temporisé permet de mettre en route le générateur vapeur durant un temps défini par l'utilisateur. Cette option n'est pas compatible avec les options Télécommande et Gateway.



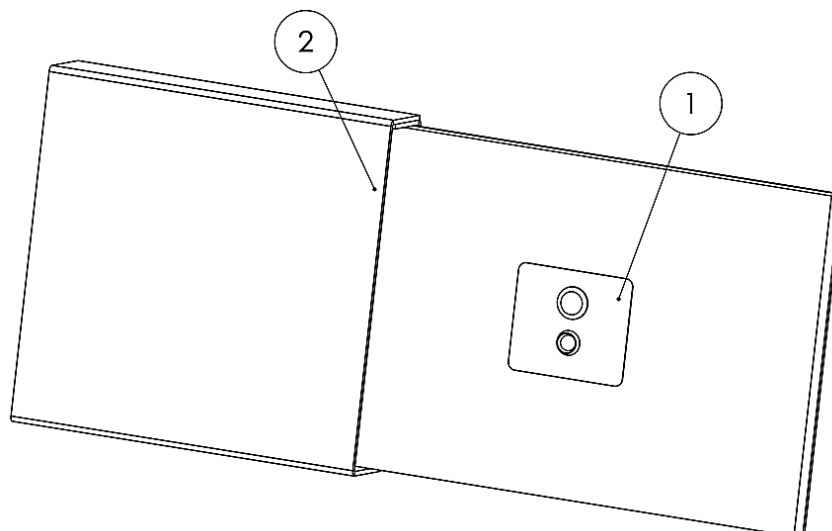
La platine 3 contacts est indispensable pour le fonctionnement de l'option bain temporisé. Celle-ci est installée d'origine dans les nouveaux générateurs vapeur. Si la platine n'est pas présente dans votre générateur, vous devez la commander auprès de votre distributeur.

5.1 CONTENU ET DIMENSIONS

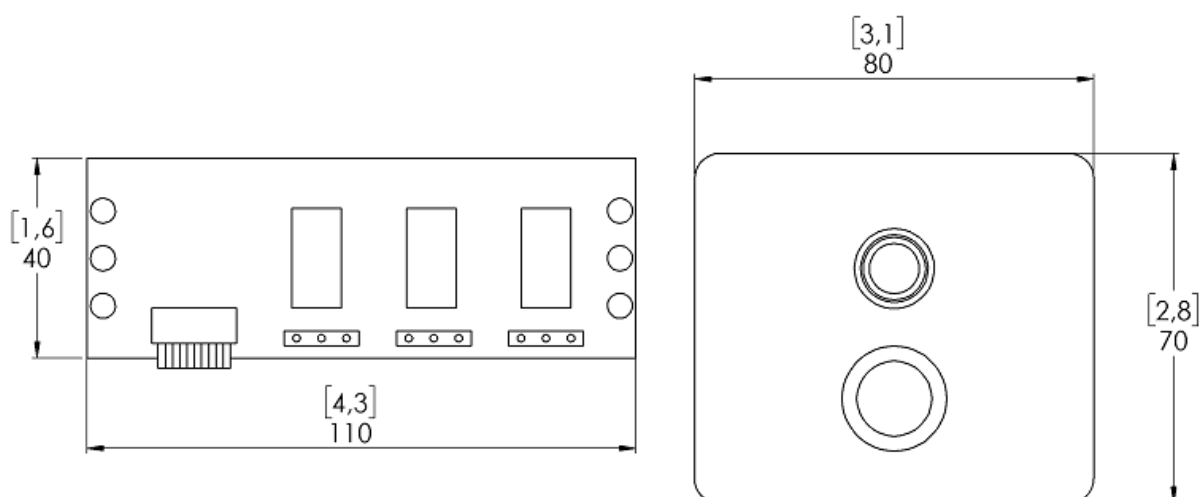
5.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

1. Un module avec bouton poussoir et LED bicolore
2. Carton d'emballage



5.1.2 Dimensions



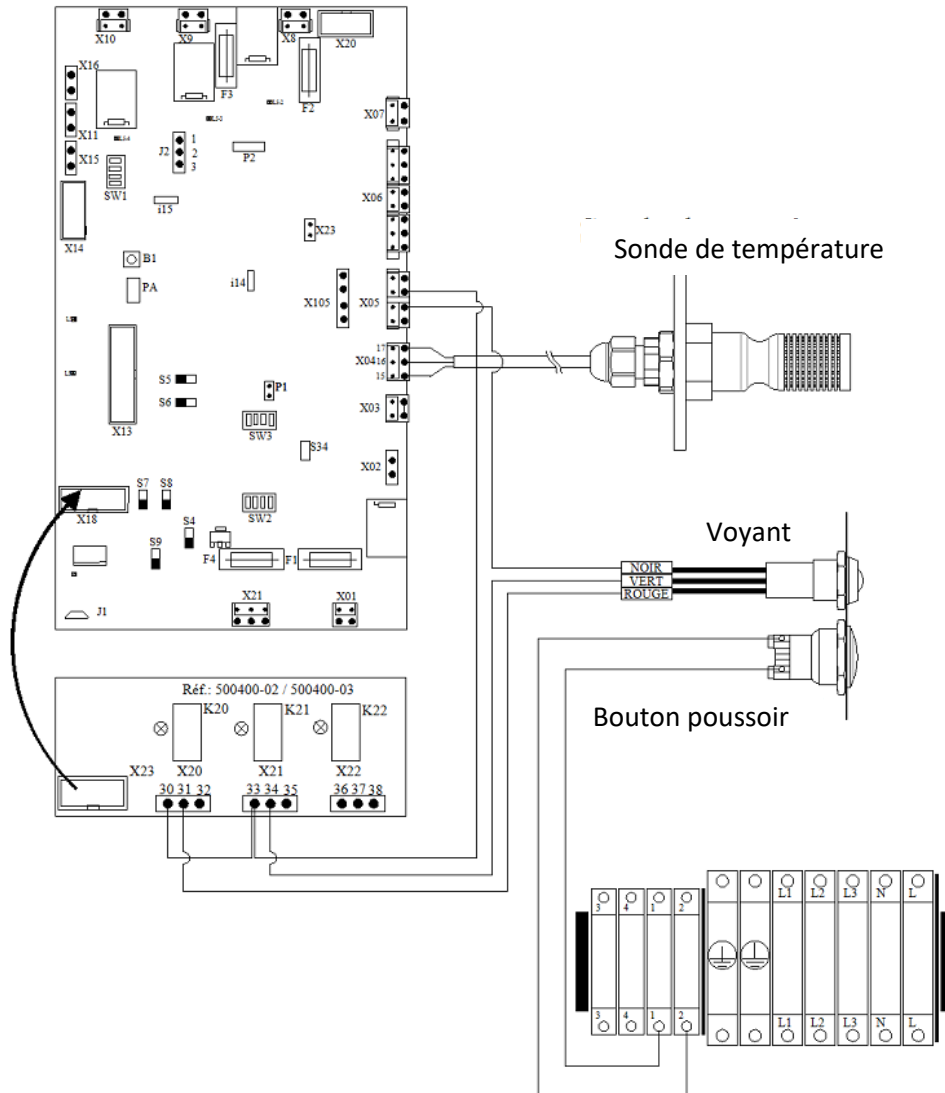
5.2 INSTALLATION

5.2.1 Positionnement

Le module avec bouton poussoir et LED bicolore est à fixer sur le mur à côté de la porte du bain vapeur. La carte 3 relais est à monter dans la partie électrique du générateur vapeur en dessous de la carte principale à l'aide des 2 vis fournis.

5.2.2 Raccordement électrique

Retirer les branchements d'origine pour pouvoir brancher l'option bain temporisé.



5.3 UTILISATION

5.3.1 Activation

Appuyer sur le bouton poussoir pour mettre en fonctionnement le générateur vapeur. Le voyant rouge s'allume indiquant la mise en chauffe du bain vapeur. Une fois la température atteinte, le voyant se met au vert indiquant au client que le bain est prêt. Ce dernier fonctionnera pour 30 minutes (Valeur par défaut), modifiable dans le menu « Changement paramètre » du générateur.

6. PARFUM



Les produits utilisés pour l'option parfum peuvent provoquer des problèmes de santé. Bien lire la notice avant toute utilisation. La conformité du produit sélectionné est sous la responsabilité de l'exploitant du Bain vapeur.



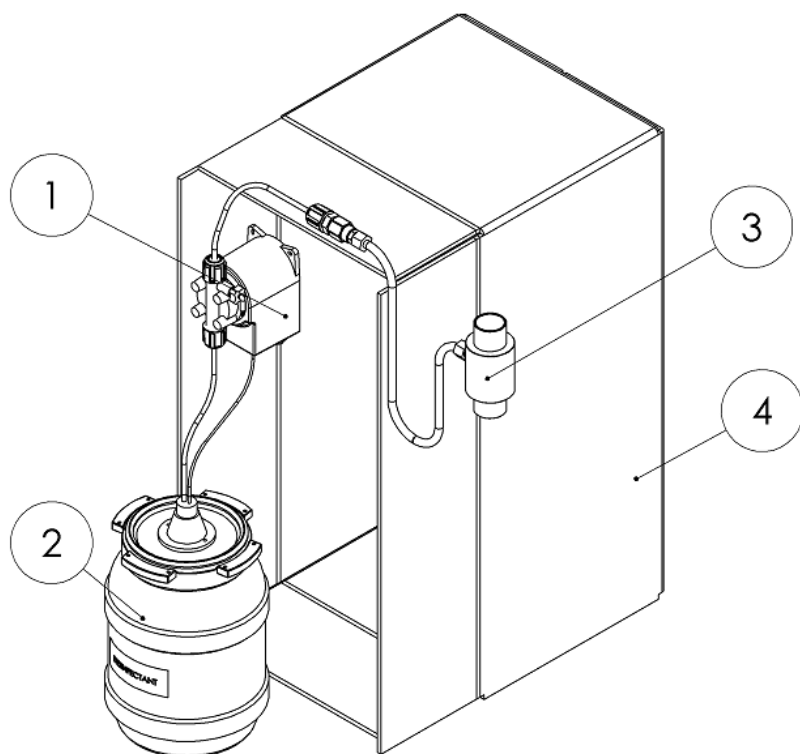
La platine 3 contacts (ou 8 contacts) est indispensable pour le fonctionnement de l'option parfum. Celle-ci est installée d'origine dans les nouveaux générateurs vapeur. Si la platine n'est pas présente dans votre générateur, vous devez la commander auprès de votre distributeur.

6.1 CONTENU ET DIMENSIONS

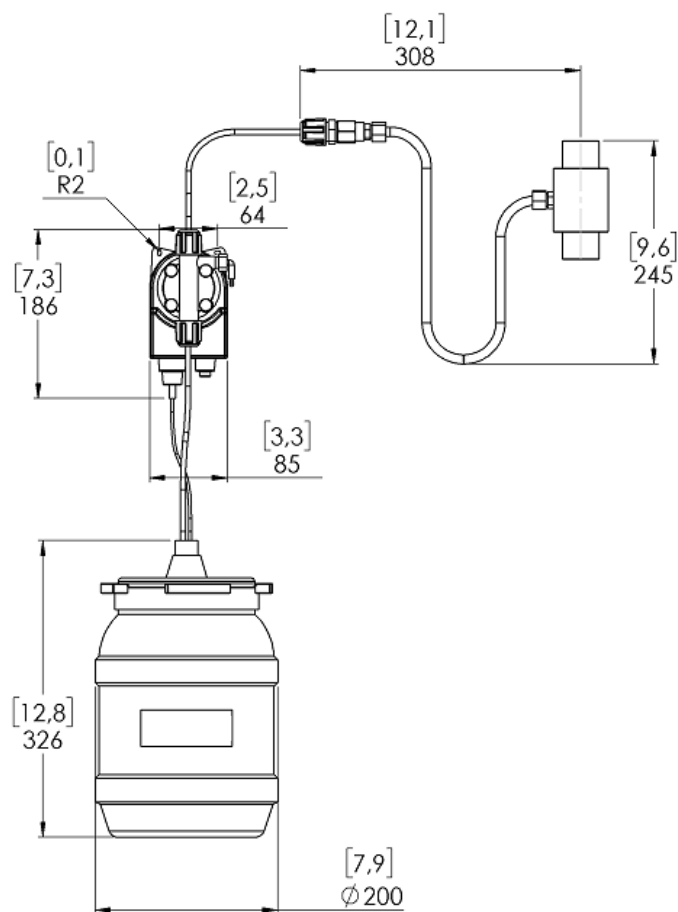
6.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

1. Une pompe doseuse
2. Un bidon de 7 litres comprenant une canne d'aspiration et flotteur de sécurité pour l'arrêt automatique en cas de manque de parfum
3. Un ensemble serpentin pour l'injection du parfum dans la tuyauterie vapeur
4. Un Carton d'emballage
5. 2 Colliers de serrage pour tuyau vapeur.



6.1.2 Dimensions



6.2 INSTALLATION

6.2.1 Positionnement

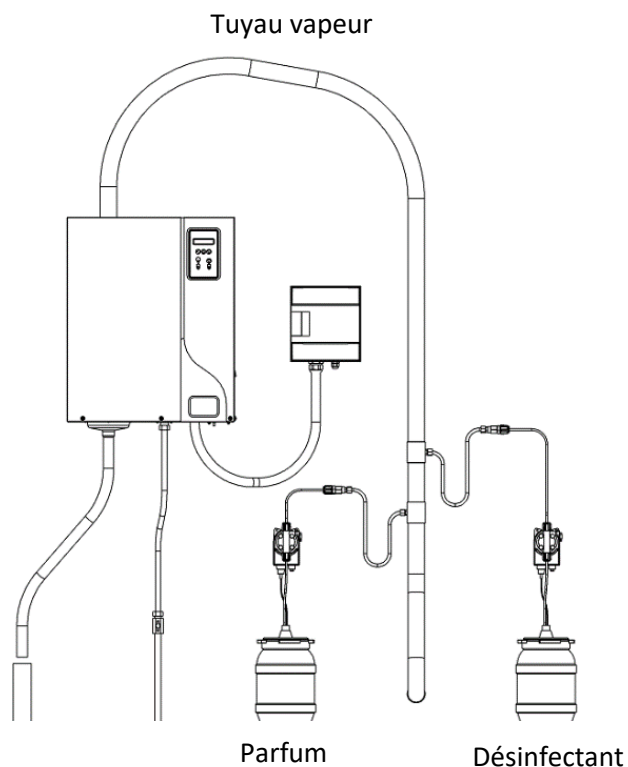
Installer la pompe dans une zone où la température ambiante ne dépasse pas 40°C et où l'humidité relative est inférieure à 90%.

Fixer la pompe (vis fourni) à 1,5 m max du bidon de parfum.

Positionner l'ensemble serpentin au plus près de la buse vapeur, ensuite raccorder le tout à la tuyauterie vapeur en fonction de votre diamètre de tuyau (ϕ 25 ou ϕ 40 mm).

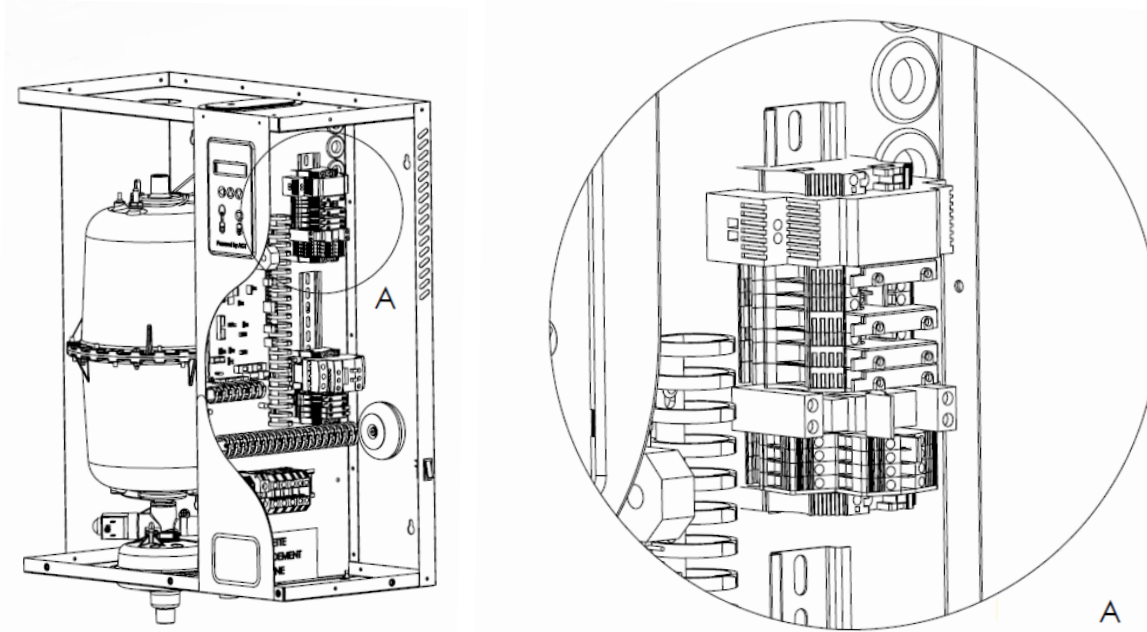


La hauteur de refoulement de la pompe est de 1,5m maximum

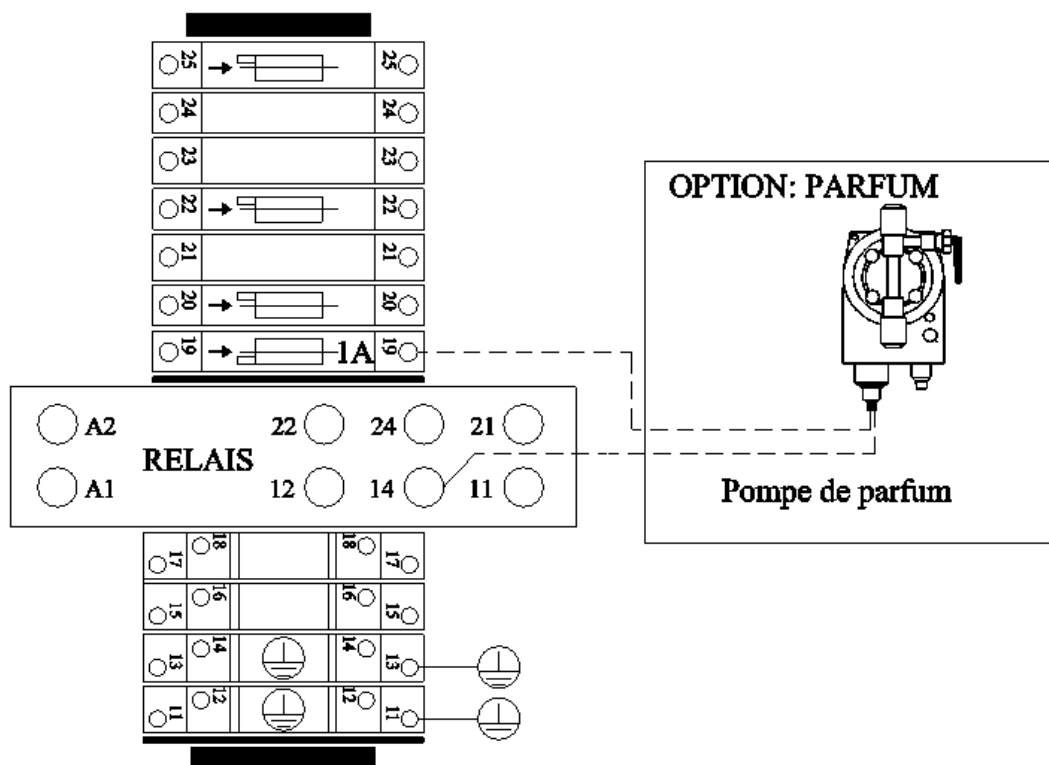


6.2.2 Raccordement électrique

Position dans le générateur



Raccordement sur le rail



6.2.3 Etat de la pompe

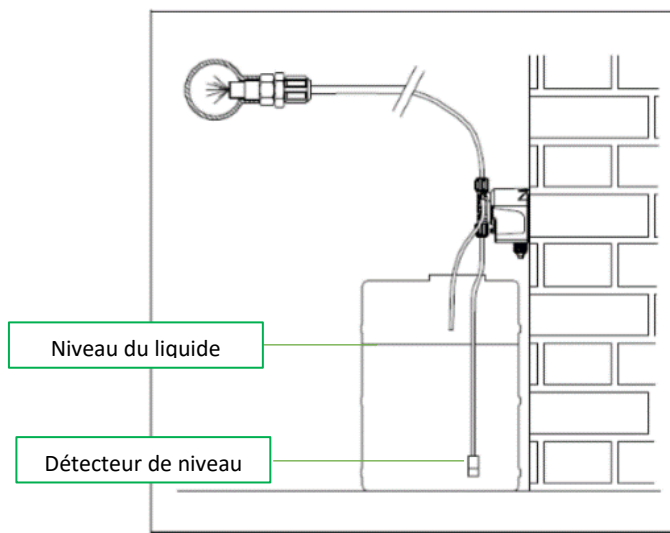
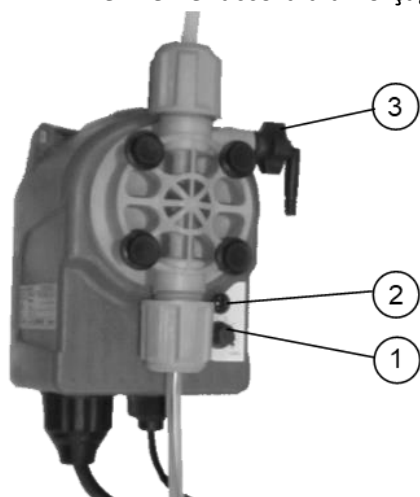
- Clignotement en synchronie avec le fonctionnement de la pompe : fonctionnement normal.
- Clignotement lent sans dosage : arrêt fonctionnel.
- Clignotement rapide sans dosage : alarme de niveau.
- LED toujours éteinte : alimentation débranchée ou tension insuffisante (< 90Vac).

6.3 UTILISATION

6.3.1 Activation

Quelques soit le mode de fonctionnement, les bornes 3 et 4 sont paramétrées pour l'utilisation du diffuseur de parfum. Pour l'activer :

- Démarrer la pompe à la fréquence maximale (1)
- Ouvrir le raccord d'amorçage (3)
- Attendre que du liquide sorte
- Vérifier que la pompe soit parfaitement pleine de liquide
- Fermer le raccord d'amorçage (3) : votre diffuseur de parfum est prêt à fonctionner.



NOTE :

Le fonctionnement de la pompe est asservi à un détecteur de niveau qui se trouve dans le bidon. Pour que la pompe se déclenche, il faut absolument que le niveau du liquide soit supérieur au niveau bas.

6.3.2 Paramétrages

Pour effectuer les réglages ci-dessous, vous devez au préalable positionner le potentiomètre de la fréquence d'injection de la pompe à 100%.

Dans le cas d'un générateur vapeur en fonctionnement standard, vous pouvez intervenir sur la durée et la fréquence d'injection du parfum en allant dans le menu changement de paramètre système et faire le code 2.3.4 et renseigner les paramètres suivants :

Permet de régler la durée d'injection du parfum de 0 à 10 sec. (Paramètre usine 5 secondes)

**DIFFUSION PARFUM
DUREE XX SEC**

Permet de régler la fréquence d'injection du parfum de 1 à 99 min. (Paramètre usine 5 minutes)

**DIFFUSION PARFUM
FREQUENCE XX MIN**

Dans le cas d'un générateur vapeur en fonctionnement télécommande tactile et/ou application Bluetooth : Via l'application Bluetooth ou la télécommande tactile, vous intervenez uniquement sur la durée d'injection. Veuillez-vous référer à la documentation technique du produit, paragraphe réglage de la diffusion de parfum.

Le réglage de la fréquence d'injection peut se faire uniquement sur le générateur vapeur, veuillez utiliser la méthode dans le cas d'un générateur en fonctionnement standard.

7. DESINFECTANT



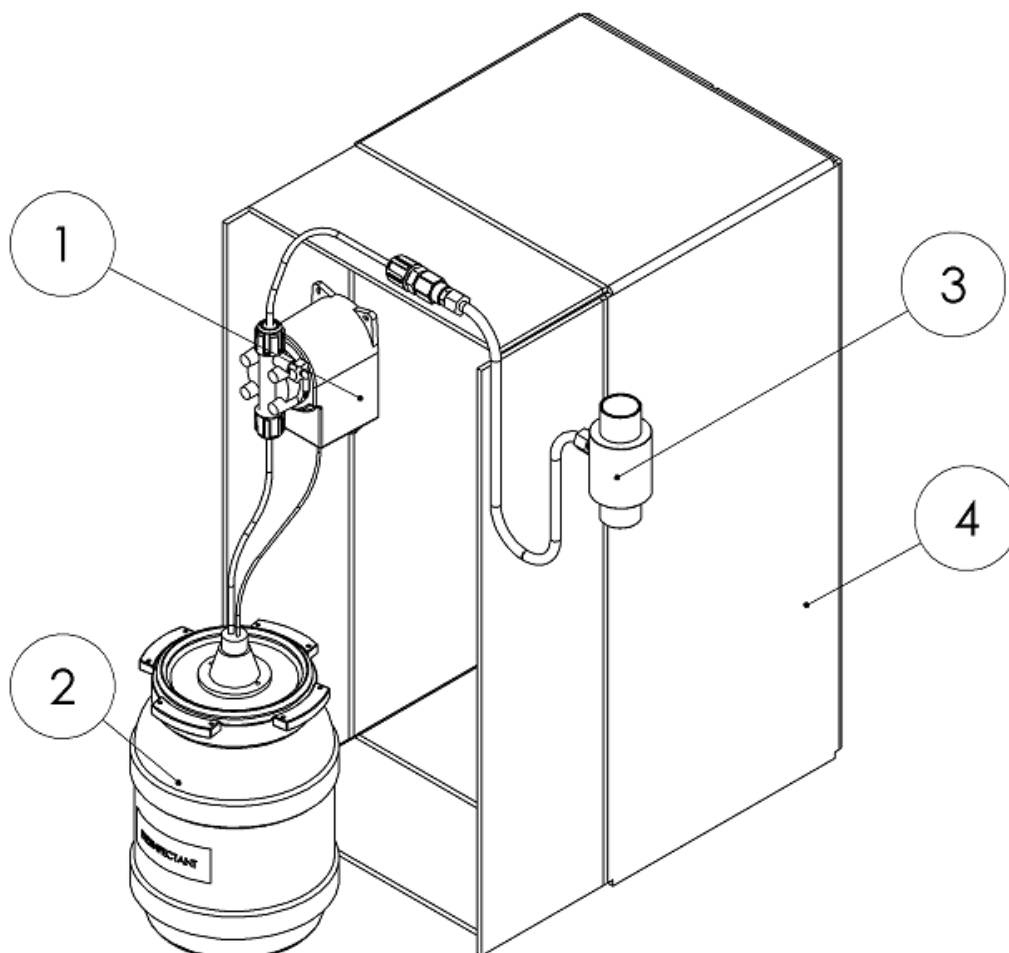
Les produits utilisés pour l'option désinfectant peuvent provoquer des problèmes de santé. Bien lire la notice avant toute utilisation. La conformité du produit sélectionné est sous la responsabilité de l'exploitant du Bain vapeur.

7.1 CONTENU ET DIMENSIONS

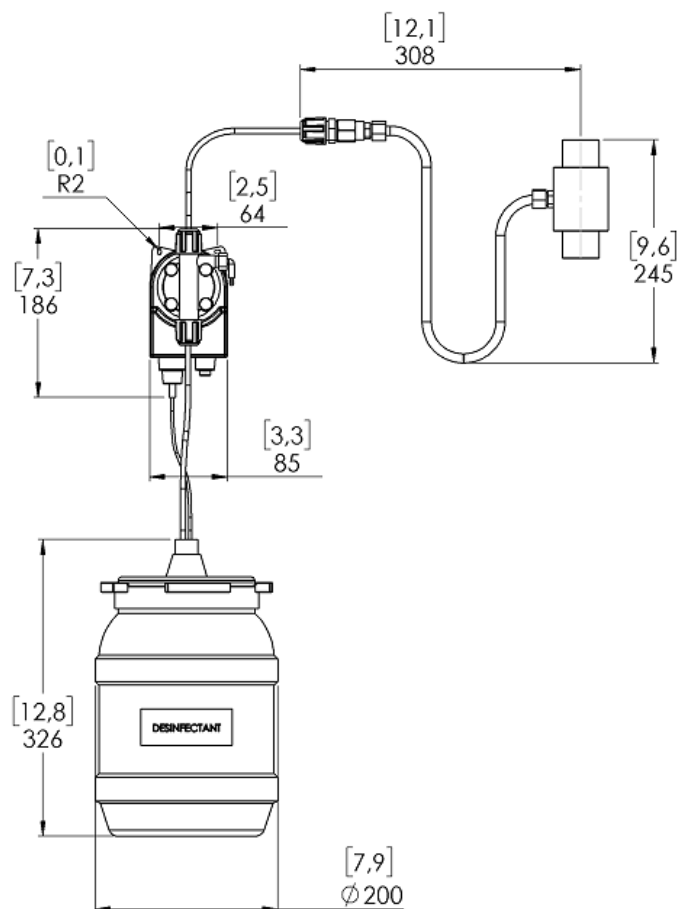
7.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

1. Une pompe doseuse
2. Un bidon de 7 litres comprenant une canne d'aspiration et flotteur de sécurité pour l'arrêt automatique en cas de manque de parfum
3. Un ensemble serpentin pour l'injection du parfum dans la tuyauterie vapeur
4. Un Carton d'emballage
5. 2 Colliers de serrage pour tuyau vapeur.



7.1.2 Dimensions



7.2 INSTALLATION

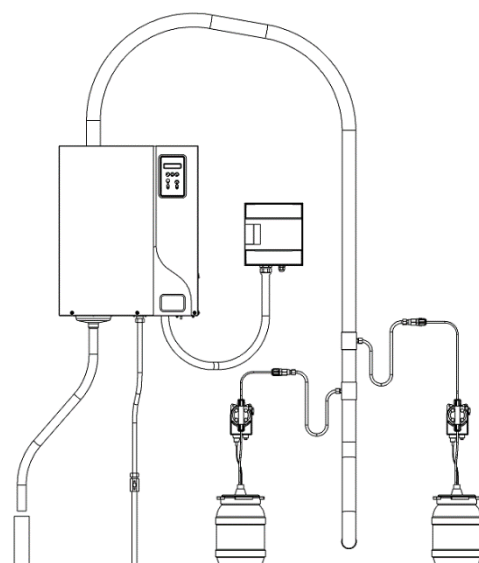
7.2.1 Positionnement

Installer la pompe dans une zone où la température ambiante ne dépasse pas 40°C et où l'humidité relative est inférieure à 90%. Fixer la pompe (vis fournies) à 1,5 m max du bidon de parfum.

Positionner l'ensemble serpentin au plus près de la buse vapeur, ensuite raccorder le tout à la tuyauterie vapeur en fonction de votre diamètre de tuyau (Ø25 ou Ø40 mm).

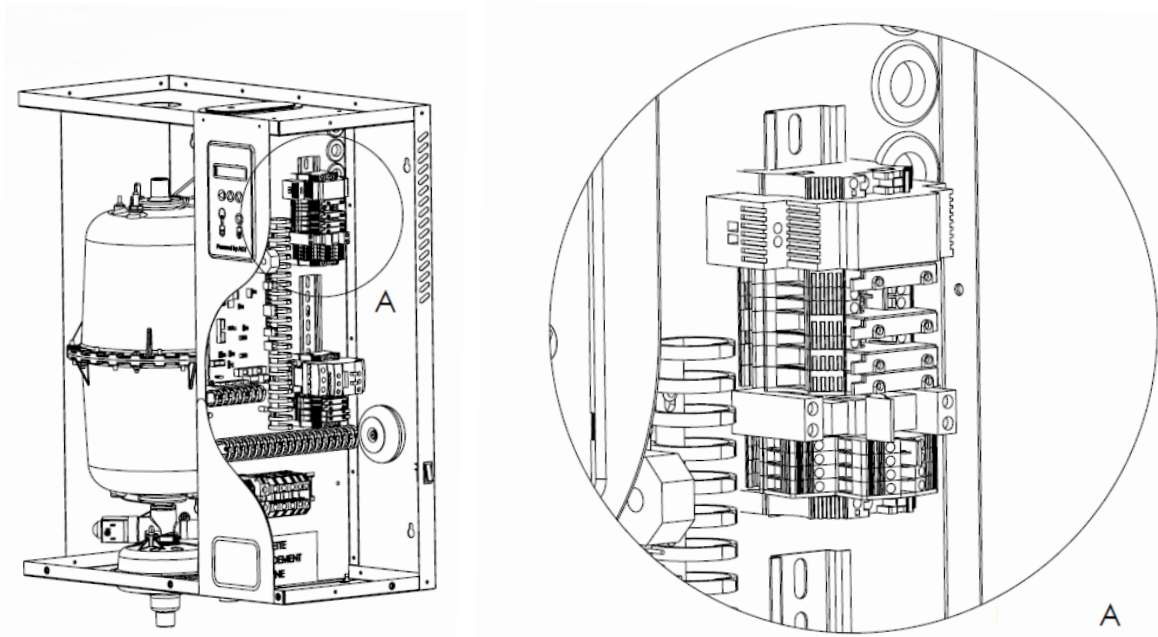


La hauteur de refoulement de la pompe est de 1,5m maximum

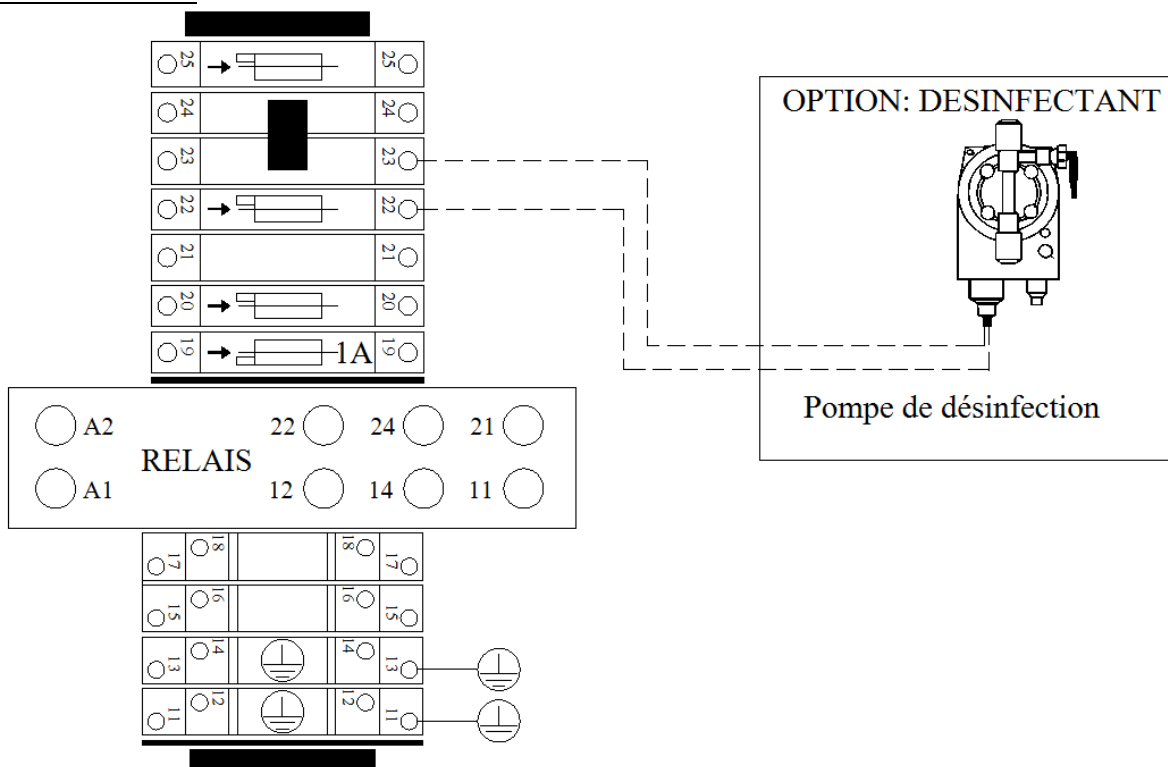


7.2.2 Raccordement électrique

Position dans le générateur



Raccordement sur le rail



7.2.3 Etat de la pompe

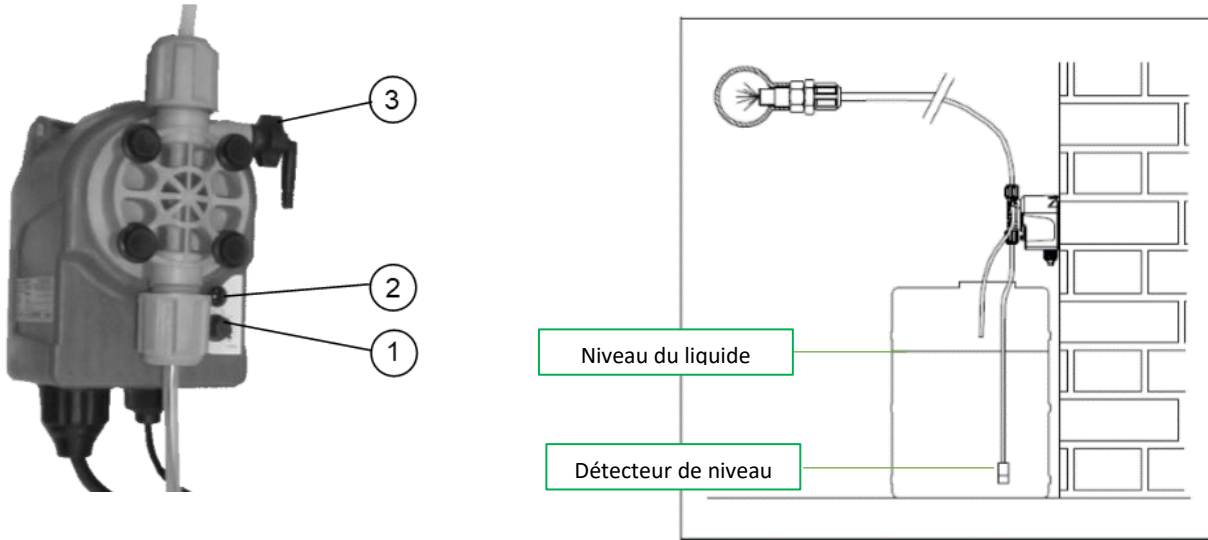
- Clignotement en synchronie avec le fonctionnement de la pompe : fonctionnement normal.
- Clignotement lent sans dosage : arrêt fonctionnel.
- Clignotement rapide sans dosage : alarme de niveau.
- LED toujours éteinte : alimentation débranchée ou tension insuffisante (< 90Vac).

7.3 UTILISATION

7.3.1 Activation

Quelques soit le mode de fonctionnement, les bornes 3 et 4 sont paramétrées pour l'utilisation du diffuseur de parfum. Pour l'activer :

- Démarrer la pompe à la fréquence maximale (1)
- Ouvrir le raccord d'amorçage (3)
- Attendre que du liquide sorte
- Vérifier que la pompe soit parfaitement pleine de liquide
- Fermer le raccord d'amorçage (3) : votre diffuseur de parfum est prêt à fonctionner.



NOTE :

Le fonctionnement de la pompe est asservi à un détecteur de niveau qui se trouve dans le bidon. Pour que la pompe se déclenche, il faut absolument que le niveau du liquide soit supérieur au niveau bas.

En fin de journée, attendre que la température à l'intérieur du hammam descende en dessous de 35°C, pour baisser rapidement la température, vous pouvez ouvrir la porte du hammam. Lorsque le hammam arrive à la température de 35°C, allumer le générateur de vapeur, puis activer la désinfection en appuyant simultanément sur les touches ▲ et ▼ pendant 5 secondes.

Le message suivant apparaît pendant 2 secondes :

**ACTIVATION
DESINFECTION**

7.3.2 Paramétrages

La durée de désinfection est modifiable dans le menu changement de paramètre système (code : 2.3.4) de votre générateur vapeur, voir tableau ci-dessous pour une durée conseillée :

Volume hammam [m3]	Temps de désinfection conseillé (minutes)
- de 10	6
20	8
30	10
40	12
50	14

7.3.3 Déroulement

Si la température du hammam est supérieure à 35°C le message suivant apparaît :

**T° TROP ELEVEE
T= xx°C - ATTENDRE**

Quand la température du hammam est inférieure à 35°C le message suivant apparaît :

**ATTENDRE
PRODUCT. VAPEUR**

Une fois que le générateur produit de la vapeur et que la température à l'intérieur du hammam augmente, la diffusion du produit désinfectant est activée pour une durée programmée.

Le message suivant apparaît :

**DESINFECTION
EN COURS xx MIN**

Lorsque la température du hammam atteint la consigne, alors le décompte de désinfection est arrêté, il reprendra son décompte seulement lorsqu'il y a production de vapeur.

Une fois que le temps de désinfection est atteint, une temporisation (15 minutes) de production de vapeur est déclenchée, ceci pour évacuer les résidus de désinfectant dans la tuyauterie vapeur.

Le message suivant apparaît :

**DESINFECTION
RINCAGE xx MIN**

Une fois le cycle de désinfection terminé, le message suivant apparaît :

**DESINFECTION
TERMINEE**

A la fin du processus de désinfection, éteindre votre appareil avec l'interrupteur marche/arrêt. Pour une nouvelle utilisation de votre générateur, appuyer de nouveau sur l'interrupteur marche /arrêt.

8. TRANSFORMATEUR POUR LUMIERE

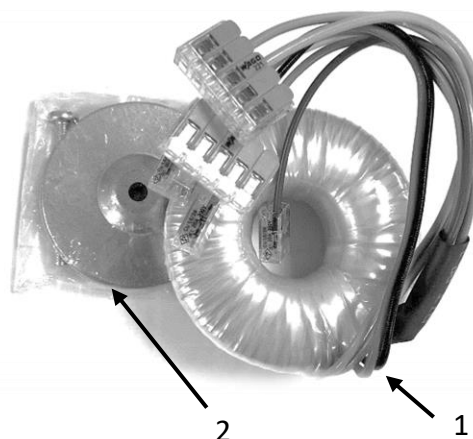
Cette option permet de s'adapter et pouvoir commander une lumière à l'intérieur du hammam. Elle se décline en 2 références suivant 2 puissances différentes : 50 VA et 100 VA. La puissance du transformateur sera déterminée suivant la puissance de la lumière et si l'option télécommande est présente.

Cette option est nécessaire dans le cas de l'utilisation d'une télécommande ou si les lumières du bain vapeur sont en 12 VAC ou 24 VAC.

8.1 CONTENU

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

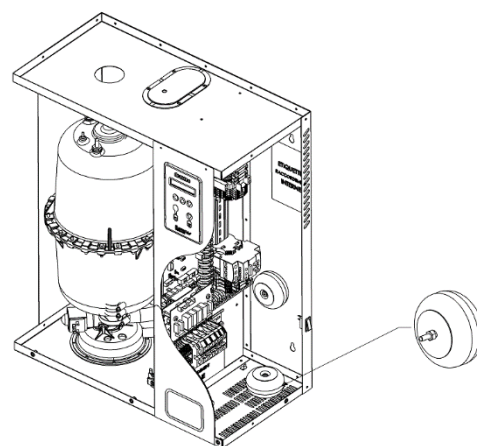
1. Un transformateur avec les borniers de raccordement
2. Accessoires de fixation (Vis, écrou, rondelle)



8.2 INSTALLATION

8.2.1 Positionnement

Cette option se positionne dans la partie électrique du générateur vapeur à l'aide de la visserie fournis avec le transformateur.

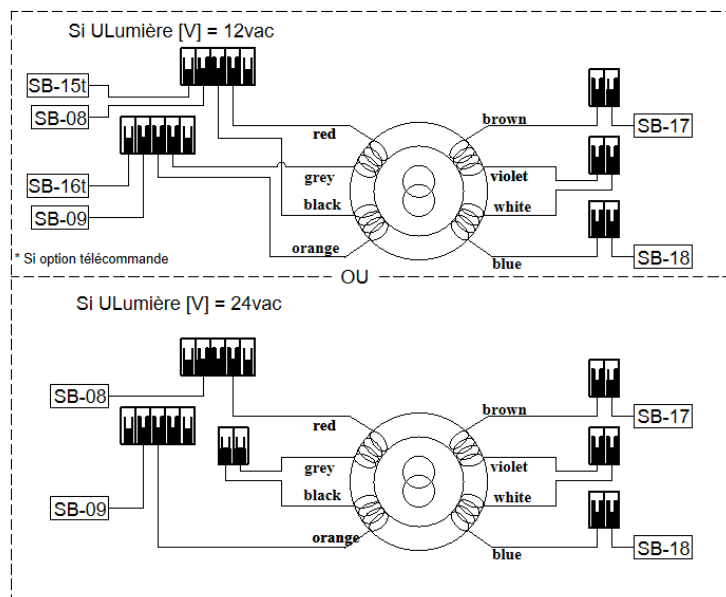
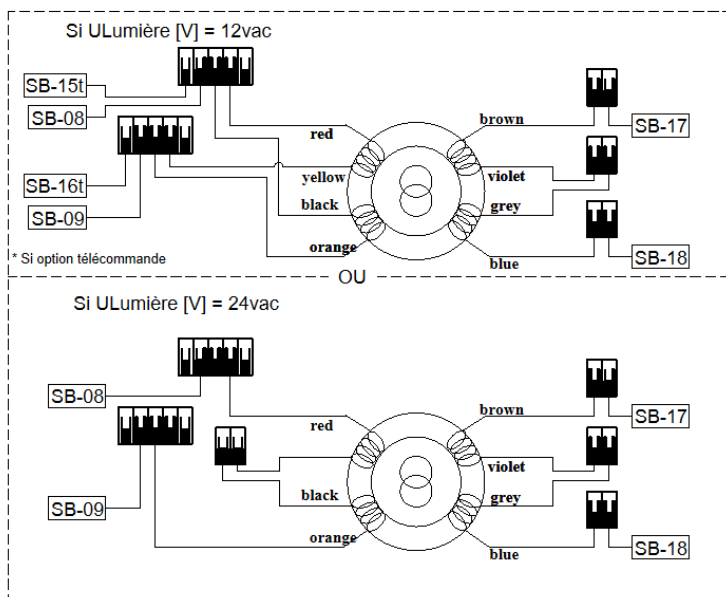


8.2.2 Raccordement électrique

Le raccordement se fait à l'aide des câbles présents dans le générateur vapeur noté ci-dessous (SB-XX). Pour cela se référer à la documentation du générateur vapeur. Les fils SB-15t et SB16t sont utilisés avec l'option télécommande.

END139503-050 (50VA)

END139503-100 (100VA)



*Red = Rouge, Black = Noir, Brown = Marron, Blue = Bleu, Yellow = Jaune, Grey = Gris, White = Blanc

9. BUSE DE DIFFUSION

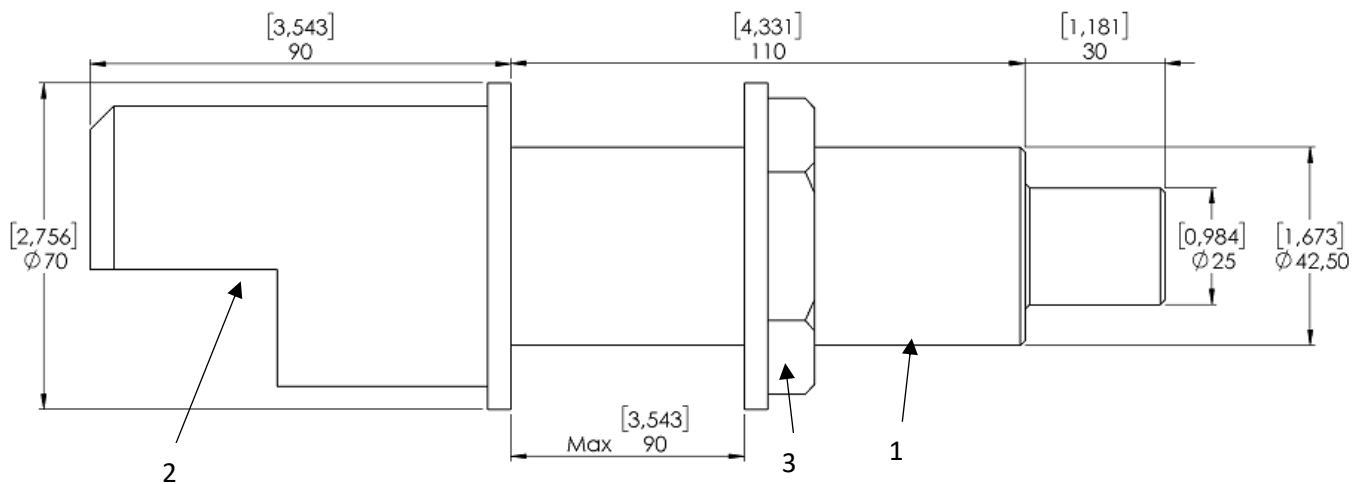
9.1 CONTENU ET DIMENSIONS

9.1.1 Contenu

Cet accessoire comporte les éléments suivants :

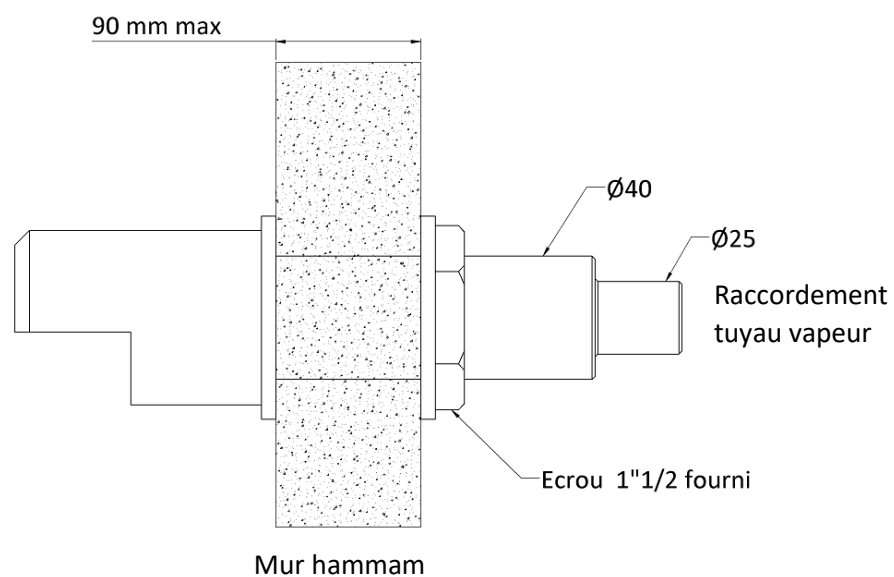
1. Un axe adaptateur buse / tuyau vapeur
2. Une tête de buse
3. Un écrou de positionnement

9.1.2 Dimensions



9.2 INSTALLATION

9.2.1 Positionnement





185, Boulevard des Frères Rousseau
76550 Offranville – France
www.devatec.com

Export→ Tel. +33 (0)2 35 83 06 44
Email : export@devatec.com

France→ Tel. +33 (0)2 35 04 61 41
Email : france@devatec.com

Devatec continue à développer ses produits. Pour cette raison, les caractéristiques et les spécifications des produits peuvent changer sans préavis.
DT_SB V3-OPTION_FR_REV A.1– 10/2024 Edition - V 3.0.X program version