



Manuel technique



Télécommande tactile pour ElectroVap Steam Bath MC2

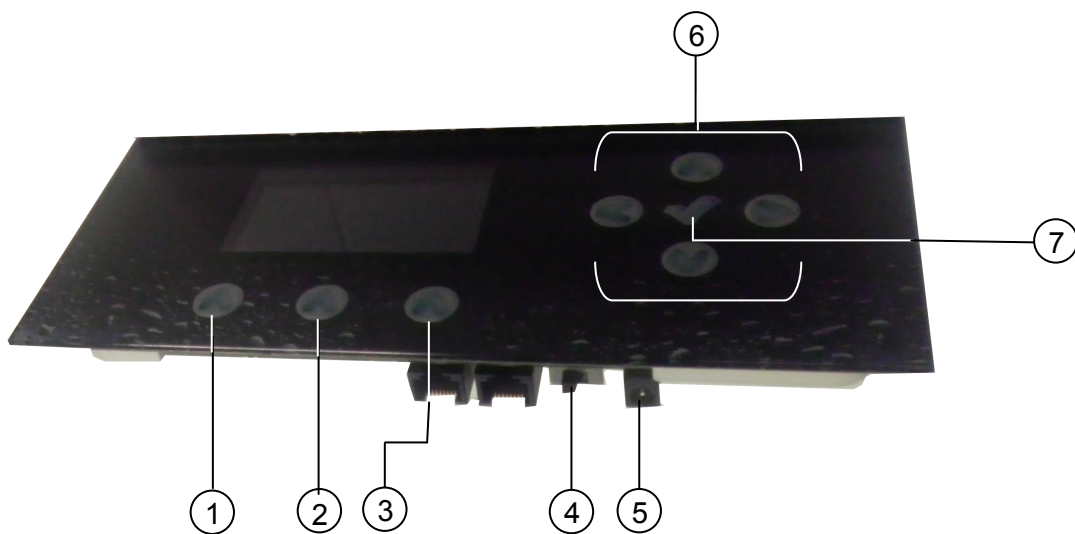
TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Sommaire

Présentation	3 - 4
Dimensions & Fixation	5 - 6
Installation & Raccordements électriques	7 à 13
Utilisation et réglages	14 à 19

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Présentation



1. Marche/arrêt de la production de vapeur
2. Accès au réglage de la date et de l'heure
3. Marche/arrêt de l'éclairage à l'intérieur du hamman
4. Bouton on/off de la télécommande
5. Entée 12V / pour adaptateur secteur avec fiche Jack Femelle (option)
6. Pavé directionnel
7. Touche « OK » de validation

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Présentation

La télécommande bain vapeur (IP54) permet un contrôle à distance du générateur Steam Bath MC2, et donne également la possibilité de programmer son fonctionnement de façon hebdomadaire.

La version télécommande 3 contacts comprend: une télécommande, un transformateur d'alimentation 12V, une platine de commande 3 contacts.

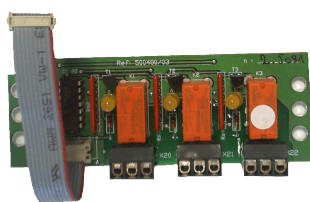
La platine de commande 3 contacts permet de piloter une lumière (ou contact ON/OFF), un diffuseur de désinfectant (ou contact ON/OFF) et une ventilation (ou contact ON/OFF).

La version télécommande 8 contacts comprend: une télécommande, un transformateur d'alimentation 12V, une platine de commande 8 contacts.

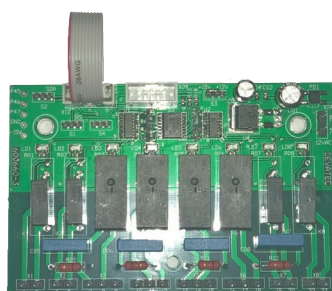
La platine de commande 8 contacts permet de piloter une lumière (ou contact ON/OFF), un diffuseur de désinfectant (ou contact ON/OFF), une ventilation (ou contact ON/OFF) et 4 options.



Télécommande



Platine 3 contacts



Platine 8 contacts



Transformateur
230/12V

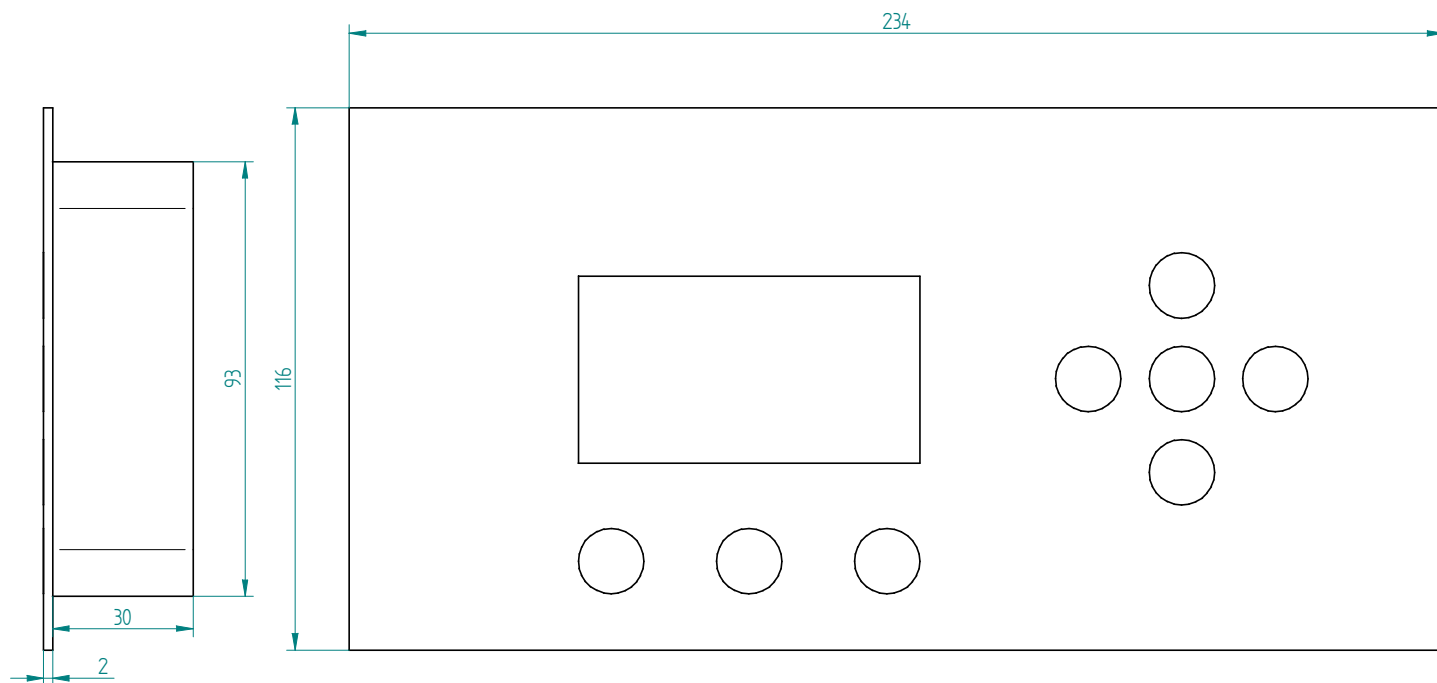
En résumé avec la télécommande Steam Bath vous pouvez:

- Allumer/Eteindre le générateur vapeur par une action manuelle ou par un réglage calendaire.
- Régler la température de consigne du hammam.
- Intervenir sur le dosage du parfum (dans le cas d'une installation avec un diffuseur de parfum).
- Allumer/éteindre la (les) lumière (s) à l'intérieure du hammam.

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Dimensions & Fixation

DIMENSIONS VERSION ENCASTRABLE



- Poids = 295g

FIXATION VERSION ENCASTRABLE

Prévoyez de faire un trou dans votre mur pour encastrer la télécommande, la fenêtre d'encastrement doit avoir pour dimensions 215x100mm sur 31mm de profondeur.

Raccorder l'alimentation électrique la télécommande (voir page 7).
Raccorder la platine RS485, la platine 3 ou 8 contacts (voir page 8 à 10).
Raccorder les différentes options selon vos besoins (voir page 11 à 13)

Après avoir vérifier tous vos raccordements , vous pouvez allumer la télécommande avec son bouton on/off (page n°4), mettez l'interrupteur marche/arrêt du générateur vapeur sur I.

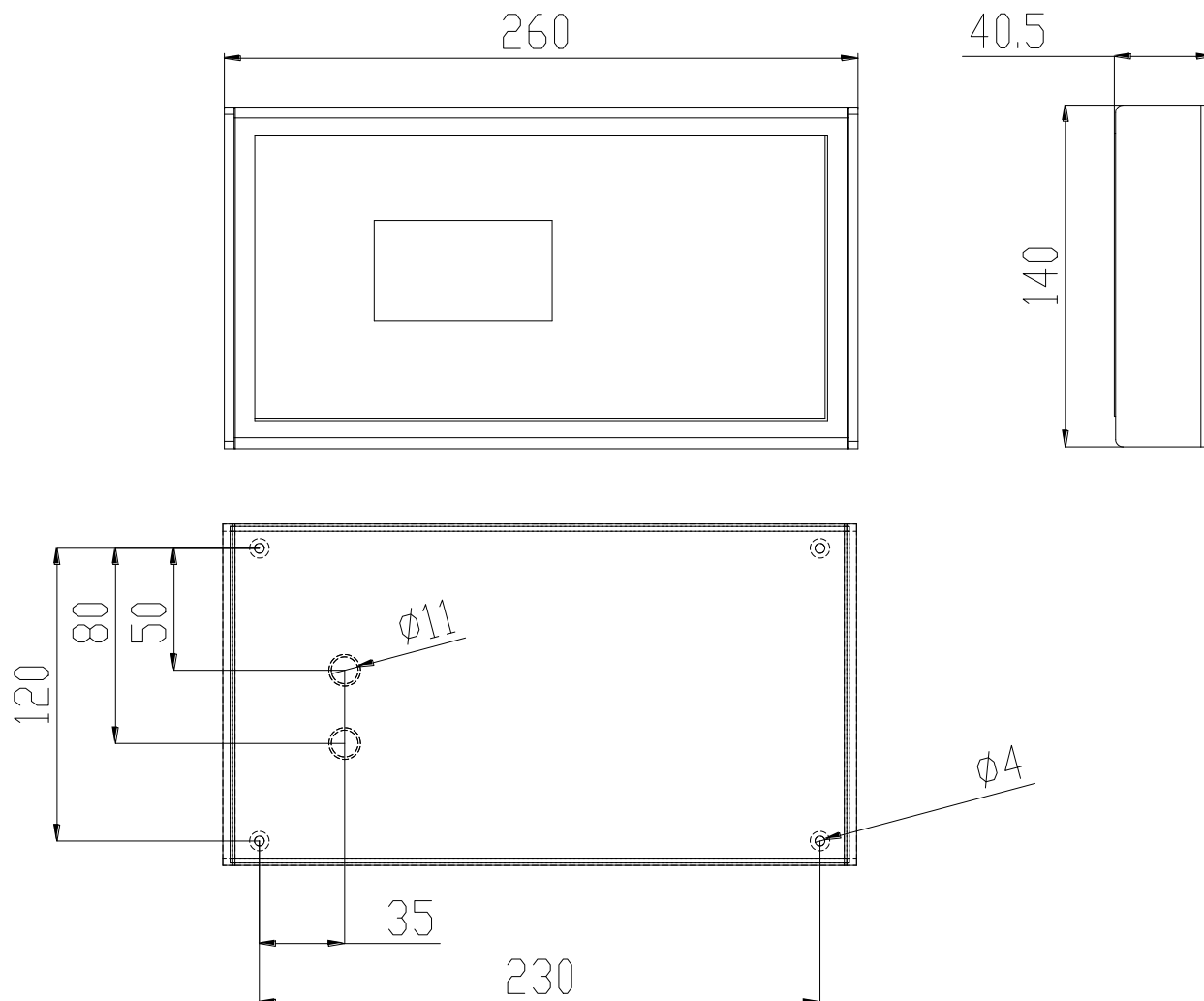
Procéder au différents réglages de la télécommande (page 14 à 19).

Si vous obtenez le fonctionnement attendu, vous pouvez dorénavant enlever la protection de l'adhésif 3M se situant à l'arrière de la façade de la télécommande, introduisez la dans la fenêtre de votre mur coller la télécommande contre votre mur.

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Dimensions & Fixation

DIMENSIONS VERSION MURALE



- Poids = 650g

FIXATION VERSION MURALE

Pour la fixation de votre télécommande, utilisez un système de fixation en fonction du matériau support. Marquer et percer aux endroits de fixation ci-dessus (4 points de fixation), percer les trous pour le passage du câble d'alimentation électrique et du câble blindé.

Mettez les chevilles adaptées dans les trous de fixation, positionner le fond de votre télécommande de façon à voir les 4 trous, insérer les vis et visser jusqu'au blocage. Replacer la façade de la télécommande, et procéder aux étapes suivantes.

Raccorder l'alimentation électrique la télécommande (voir page 7).
Raccorder la platine RS485 et la platine 3 contacts (voir page 8 à 10).
Raccorder les différentes options selon vos besoins (voir page 11 à 13)

Après avoir vérifié tous vos raccordements, vous pouvez allumer la télécommande avec son bouton on/off (page n°4), mettez l'interrupteur marche/arrêt du générateur vapeur sur I.

Procéder aux différents réglages de la télécommande (page 14 à 19).

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

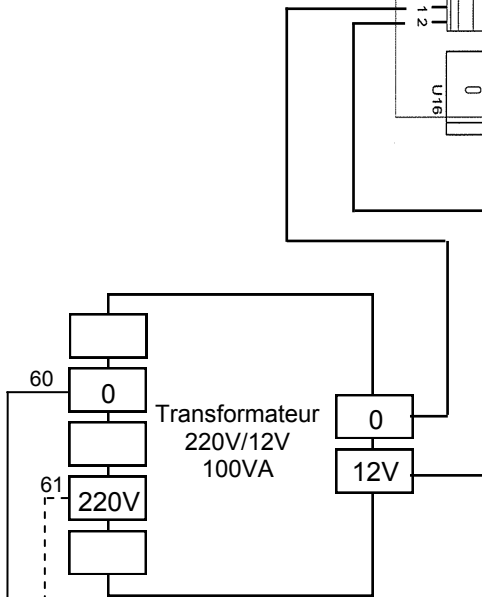
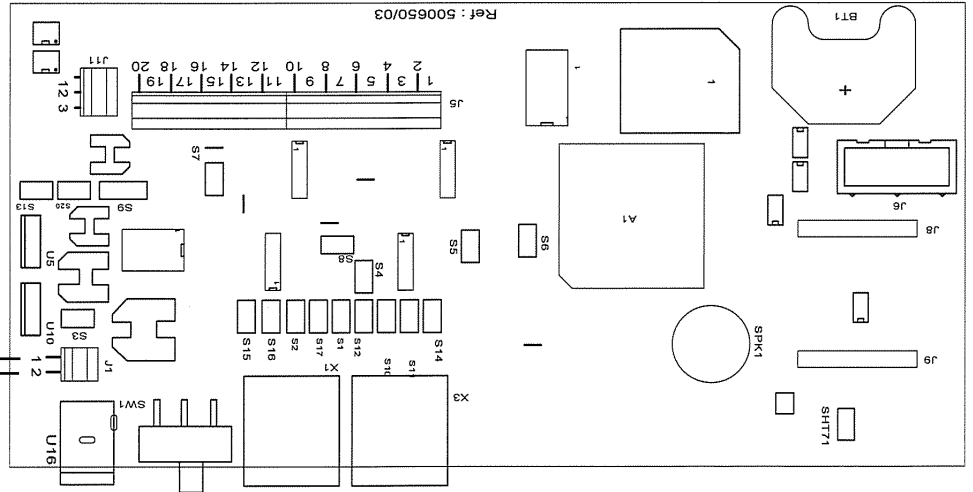
Installation & Raccordements électriques



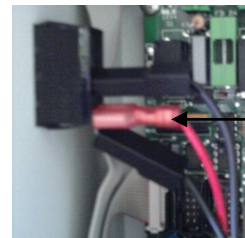
Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

TRANSFORMATEUR 12V DU GENERATEUR VAPEUR

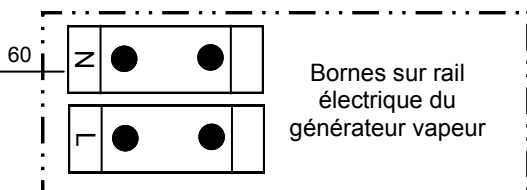
Platine de la télécommande Réf: 500650/03



- Fixer le transformateur à l'intérieur de la partie électrique du générateur vapeur, pour ceci utiliser le sachet de fixation livré.
- Raccorder les câbles du transformateur comme ci-contre.
- Changer le fusible F4 (100mA) de la platine électronique du générateur par un fusible temporisé de 1A.



Cosse rouge



Bornes sur rail électrique du générateur vapeur

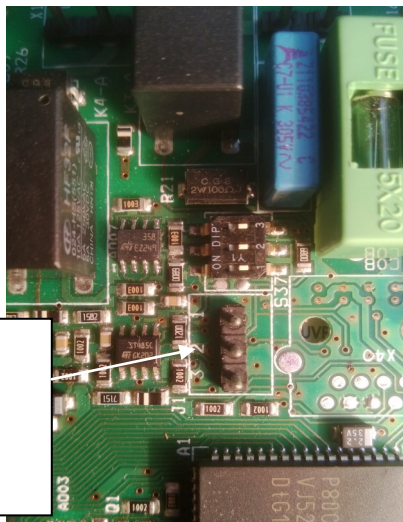
Cosse rouge à brancher sur le bouton M/A (voir photo)

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Installation & Raccordements électriques

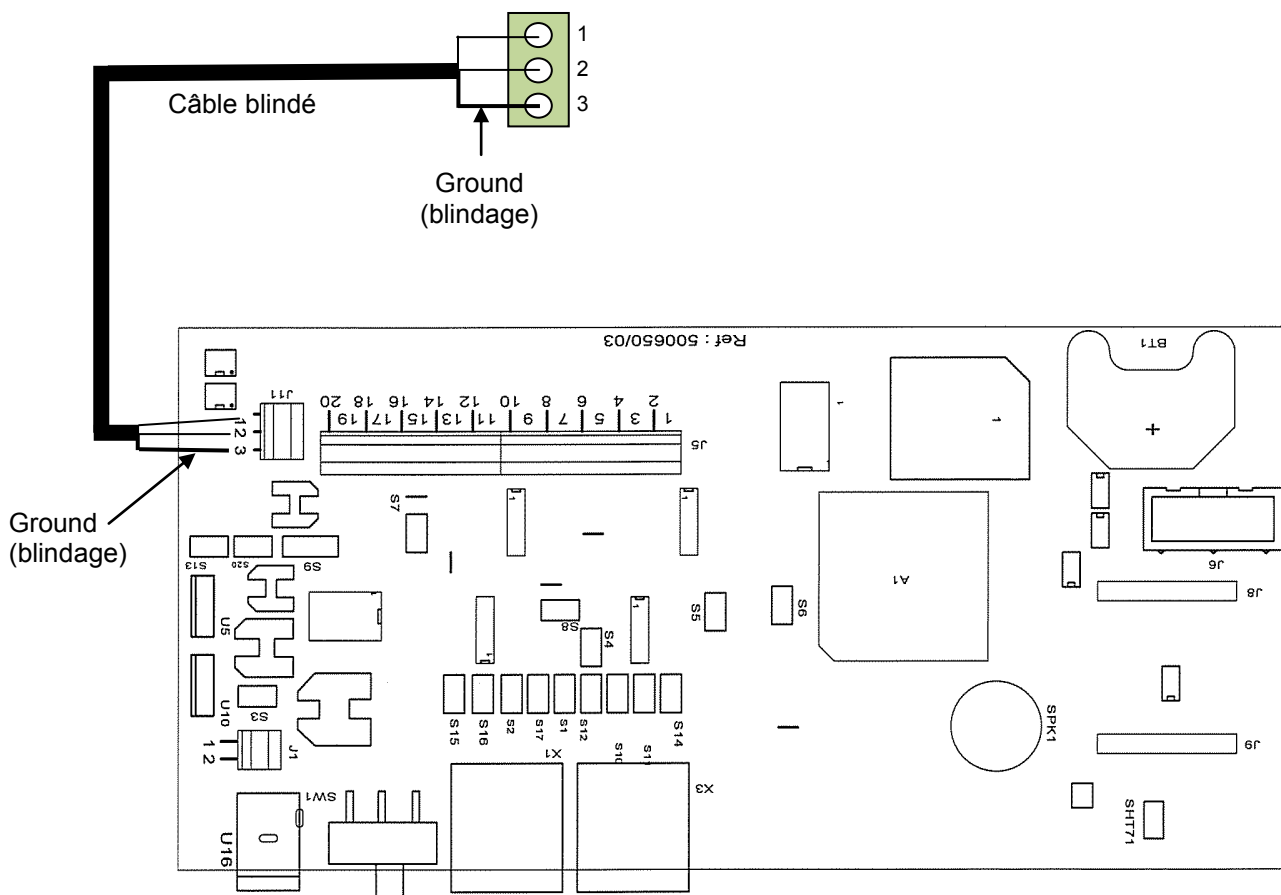
RACCORDEMENT RS485 - COMMUNICATION ENTRE LA TELECOMMANDE ET LE GENERATEUR

Platine principale du générateur
Réf: 500102



J1
1 - (Data -)
2 - (Data +)
3 - (Ground)

- Câbler le connecteur 3 points J1 au connecteur J11 de la platine de la télécommande en utilisant **du câble blindé** et en procédant comme suit.



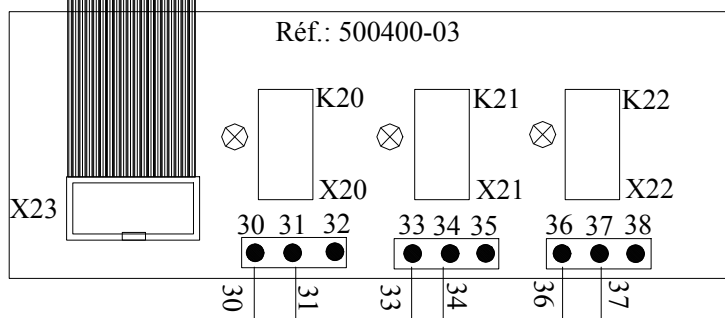
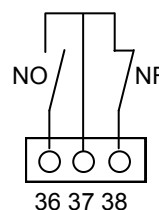
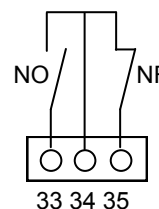
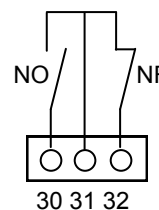
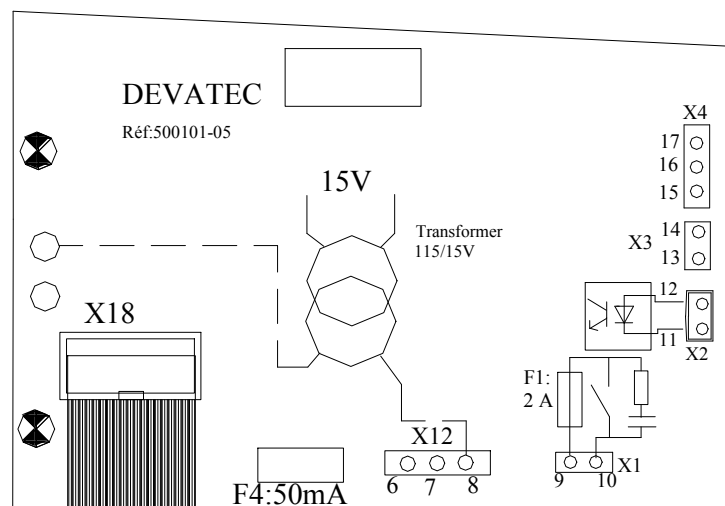
TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Installation & Raccordements électriques

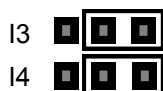
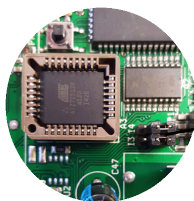


Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

PLATINE 3 CONTACTS



- Fixer la platine 3 contacts à l'aide de vis M4 Lg8mm sur les colonnettes en dessous de la platine principale.
- Raccorder la nappe grise de la platine 3 contacts à la platine du générateur sur connecteur X18.
- Vérifier la position ci-dessous du cavalier I3-I4 de la platine réf: 500102 du générateur.



- La platine 3 contacts vous permet de commander:
 - Contact 30-31-32 (NO ou NF) - 5A: Lumière de service 12V activable par la télécommande (icône associée)
 - Contact 33-34-35 (NO ou NF) - 5A: Diffuseur de désinfectant (icône associée)
 - Contact 36-37-38 (NO ou NF) - 5A: Ventilation continue ou contrôlée (icône associée)

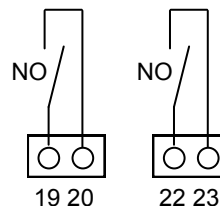
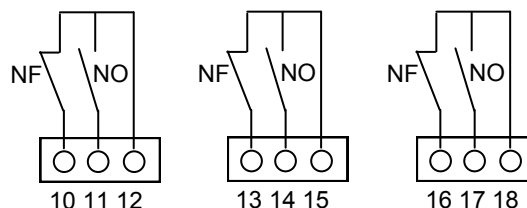
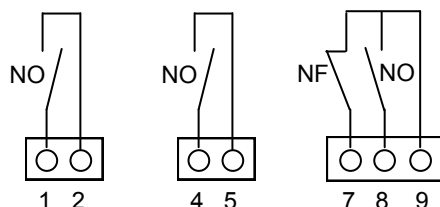
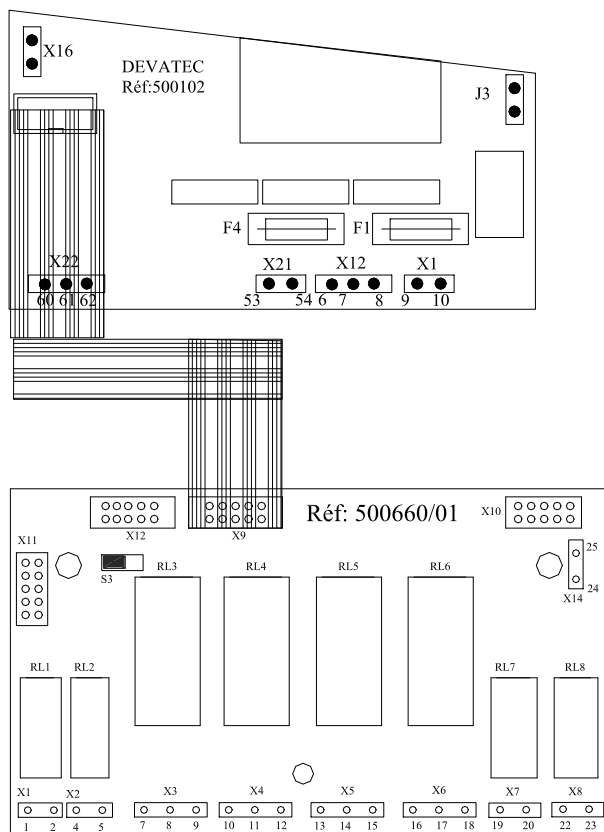
TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Installation & Raccordements électriques

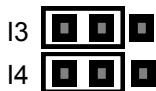
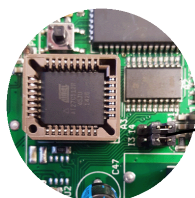


Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

PLATINE 8 CONTACTS



- Fixer la platine 8 contacts à l'aide de vis M4 Lg8mm sur les colonnettes en dessous de la platine principale.
- Raccorder la nappe grise de la platine 8 contacts à la platine du générateur sur connecteur X18.
- Vérifier la position ci-dessous du cavalier I3-I4 de la platine réf: 500102 du générateur.



- La platine 8 contacts vous permet de commander:
 - Contact 1-2 (NO) - 5A: Lumière de service 12V activable par la télécommande (icône associée)
 - Contact 4-5 (NO) - 5A: Diffuseur de désinfectant (icône associée)
 - Contact 7-8-9 (NO ou NF) - 10A: Ventilation continue ou contrôlée (icône associée)
 - Contact 10-11-12 (NO ou NF) - 10A: Lumière d'ambiance (icône associée)
 - Contact 13-14-15 (NO ou NF) - 10A: Option 1 à choisir (icônes disponibles pouvant y être associée)
 - Contact 16-17-18 (NO ou NF) - 10A: Option 2 à choisir (icônes disponibles pouvant y être associée)
 - Contact 19-20 (NO) - 5A: Option 3 à choisir (icônes disponibles pouvant y être associée)
 - Contact 22-23 (NO) - 5A: Option 4 à choisir (icônes disponibles pouvant y être associée)

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

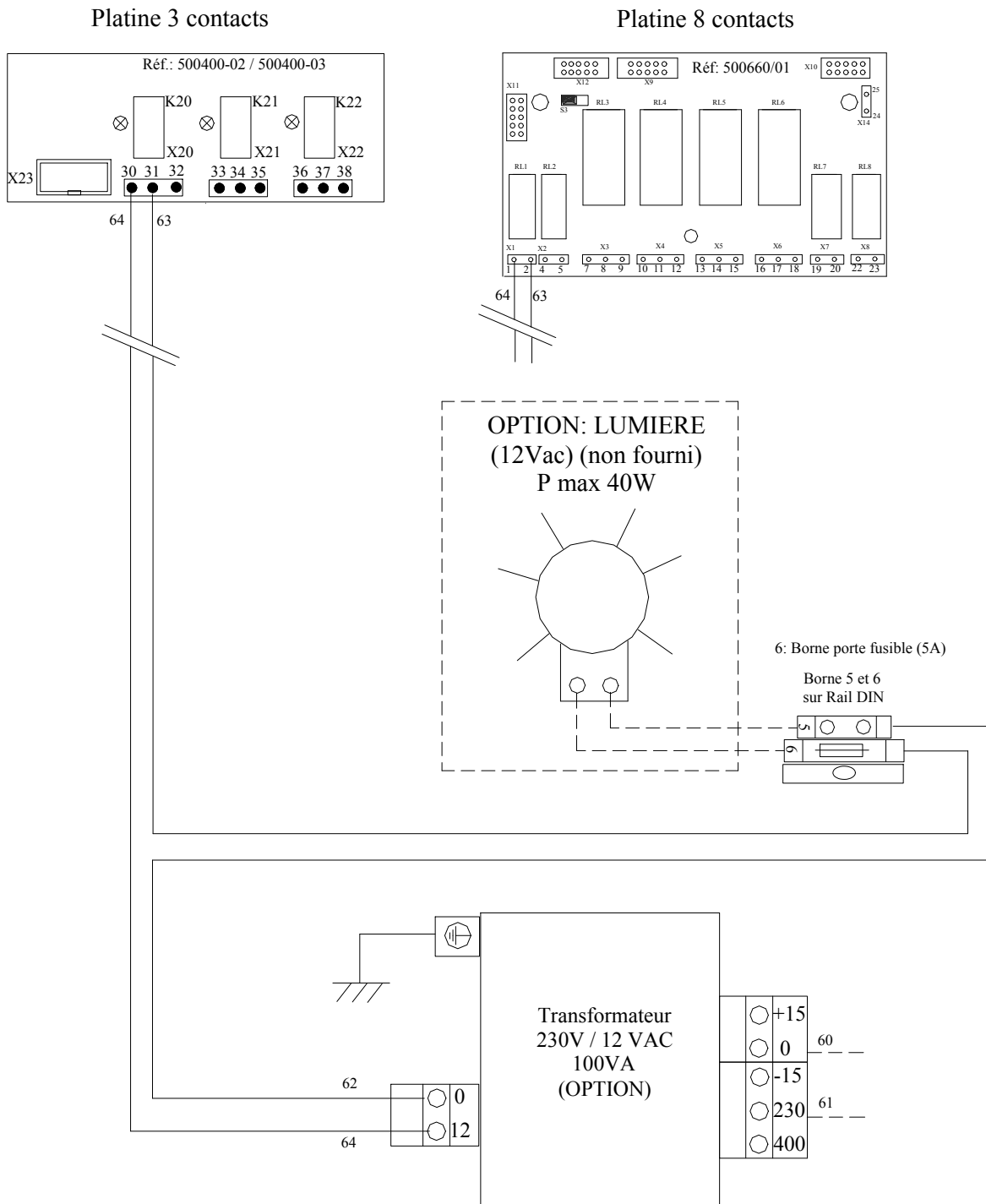
Installation & Raccordements électriques



Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

LUMIERE 12V

- Installer la borne n°5 et le porte fusible n°6 (vérifier la présence du fusible de 5A) sur le rail DIN dans la partie électrique du générateur vapeur.
- Raccorder les différents câbles en respectant le schéma ci-dessous.



TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

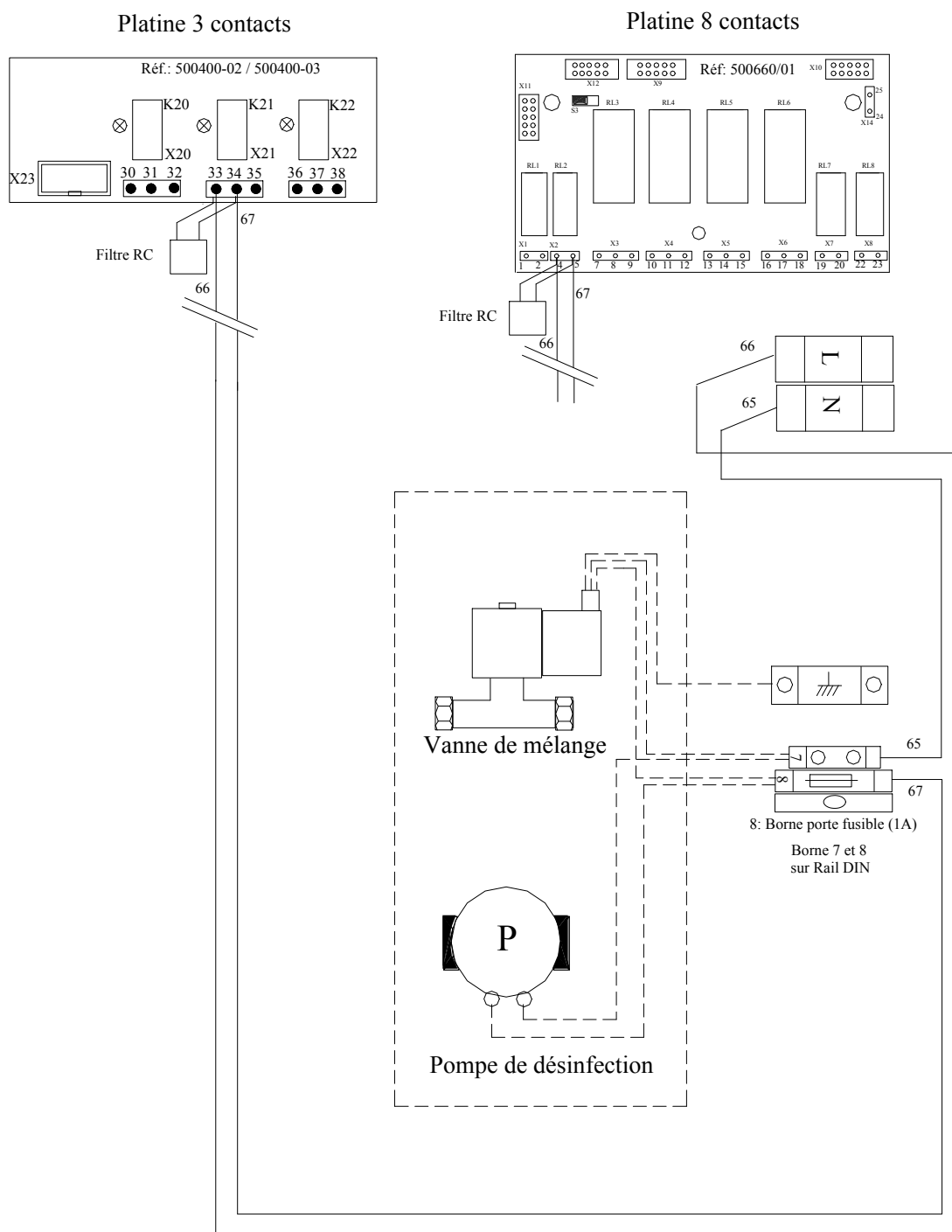
Installation & Raccordements électriques



Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

OPTION DIFFUSEUR DE DESINFECTANT

- Installer la borne n°7 et le porte fusible n°8 (vérifier la présence du fusible de 1A) sur le rail DIN dans la partie électrique du générateur vapeur.
- Raccorder les différents câbles en respectant le schéma ci-dessous.



TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

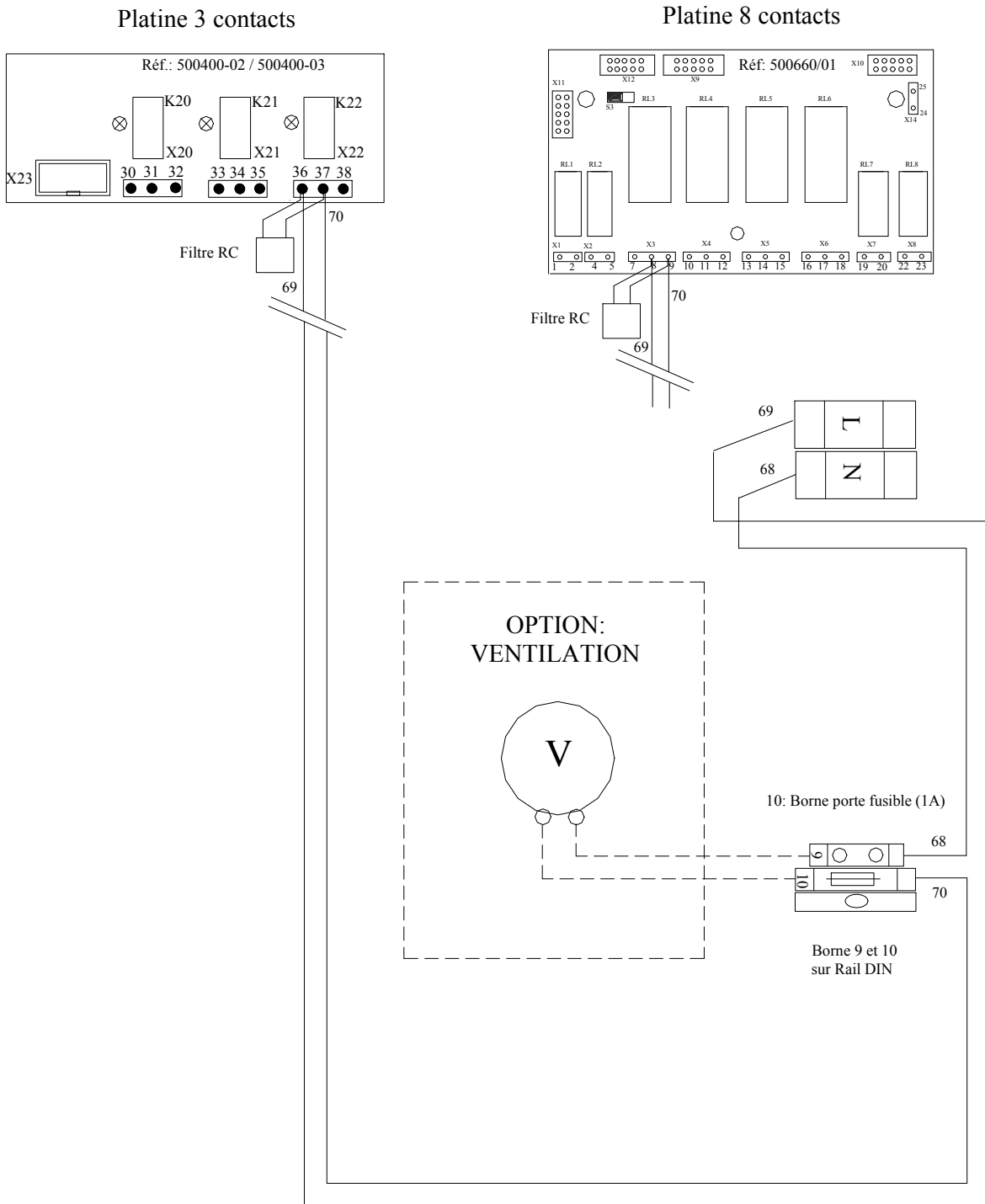
Installation & Raccordements électriques



Pour les raccordements ci-dessous, vous devez utiliser du câble souple de 0,75mm² maximum.

OPTION VENTILATION

- Installer la borne n°9 et le porte fusible n°10 (vérifier la présence du fusible de 1A) sur le rail DIN dans la partie électrique du générateur vapeur.
- Raccorder les différents câbles en respectant le schéma ci-dessous.



TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

PRESENTATION DES SYMBOLES D'AFFICHAGE



Vapeur en mouvement = générateur de vapeur en fonctionnement



Eclairage allumé dans le hammam



Générateur de vapeur en veille



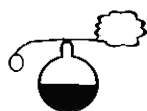
Eclairage éteint dans le hammam



Générateur de vapeur arrêté

20°C

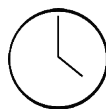
Température à l'intérieur du hammam



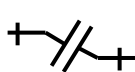
Diffusion de parfum



Température de consigne



Horloge pour programmation



Symbole clignote = établissement de la liaison entre le générateur et la télécommande.




Télécommande verrouillée

AFFICHAGE PRINCIPAL



Mo

A l'allumage de votre télécommande, le symbole  clignote jusqu'à l'établissement de la liaison avec votre générateur vapeur. Une fois la liaison établie, ce symbole disparaît.

D'usine votre télécommande est en verrouillage permanent, une impulsion à tout moment sur la touche n°2 vous permet de revenir à l'affichage principal, mais uniquement lorsque la télécommande est en verrouillage permanent.



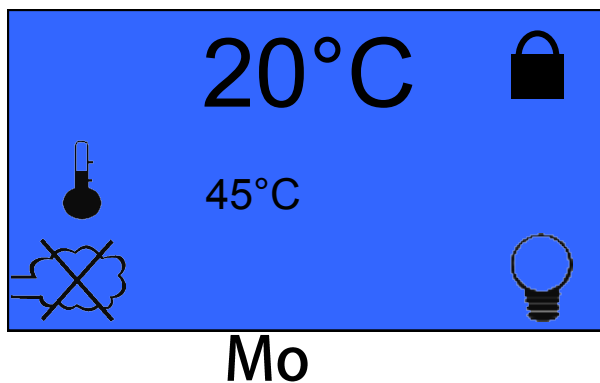
2

Photos non contractuelles 14

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

Déverrouillage temporaire de la télécommande



Cadenas = Télécommande verrouillée

Dans ce cas vous pouvez uniquement allumé/arrêter le générateur vapeur ou la lumière en appuyant sur la touche 1 ou 3.

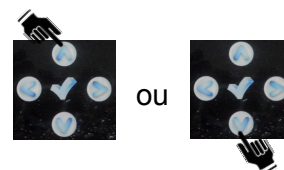


Le déverrouillage permet d'accéder:

- au réglage du jour et de l'heure.
- au réglage calendaire.
- aux paramètres de consigne du parfum et de la température

Méthode


1. Pour entrer dans le menu de déverrouillage appuyer sur



Code de déverrouillage temporaire: 321

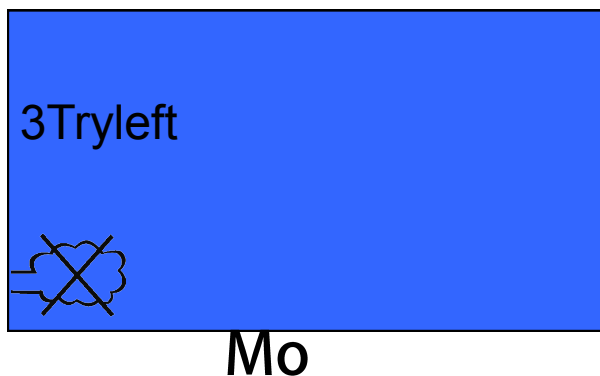
2. Arrivé sur l'écran 1, le 1er chiffre est en surbrillance, appuyer sur augmenter ou diminuer le chiffre, passer au chiffre suivant en appuyant sur la flèche de droite.



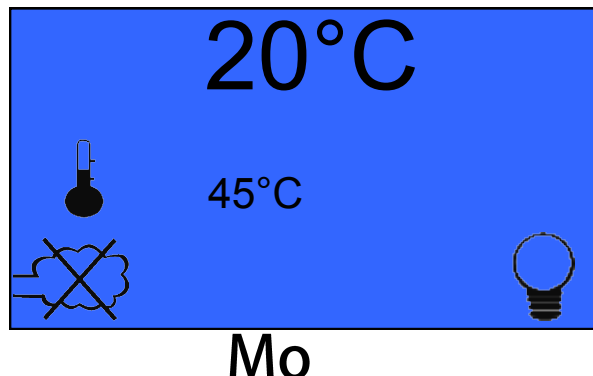
Une fois votre code saisi, valider le en appuyant sur .

Vous arrivez sur l'écran 2 et maintenant votre télécommande est déverrouillée.

Ecran 1



Ecran 2



TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

Déverrouillage permanent de la télécommande

Cadenas = Télécommande verrouillée

Même méthode que pour le déverrouillage temporaire, mais cette fois ci utiliser le code 654.

Réactivation du verrouillage de la télécommande

Permanent

Appuyer sur



en même temps , faire le code 654 et valider sur

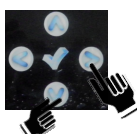


Eteignez puis allumer de nouveau votre générateur, le cadenas réapparaît.

Cadenas = Télécommande verrouillée

Temporaire

Appuyer



en même temps pendant environ 10 seconde puis relâcher,

le cadenas réapparaît.

Cadenas = Télécommande verrouillée

Association des icônes aux options (uniquement avec platine 8 contacts)

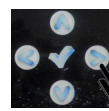
Appuyer sur



en même temps , faire le code 251 et valider sur



Opt1 Opt2 Opt3 Opt4



Pour passer à l'option suivante

Icônes possibles:



Lumière, laser d'ambiance



Musique



Banquette chauffante

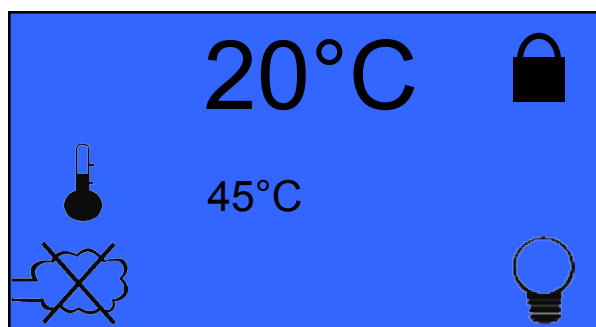


Inhalateur d'arômes

TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

Réglage du jour et de l'heure



Mo

Appuyer sur la touche n°2, le jour et l'heure apparaissent en surbrillance, appuyer sur OK et vous pouvez modifier le jour avec les flèches haut/bas du pavé directionnel.

Ensuite utiliser la flèche de droite pour sélectionner les heures, et modifier la valeur avec les flèches haut/bas.

Et enfin utiliser la flèche de droite pour sélectionner les minutes, et modifier la valeur avec les flèches haut/bas, appuyer sur OK pour enregistrer et appuyer de nouveau sur la touche 2 afin de valider le jour et l'heure.

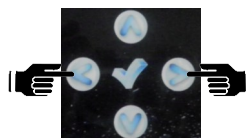


Réglage calendrier

Votre générateur vapeur peut fonctionner dans une tranche horaire programmée, celle-ci peut être différente pour chaque jour de la semaine.

Pour pouvoir paramétrer les périodes de fonctionnement de votre générateur vapeur, veuillez suivre les consignes suivantes.





1. Pour entrer dans le menu du réglage calendrier appuyer simultanément sur



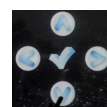
TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

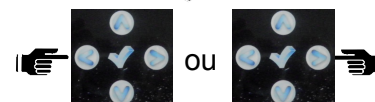
Menu du réglage calendaire

Jours de la semaine	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
Etat du générateur	 : 						
Tranche horaire	10:00 to 15:00						
			Th 15:12				

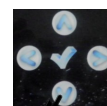
2. Le 1er jour est en surbrillance, descendre pour sélectionner l'état du générateur



3. « On » est en surbrillance, pour régler sur ON ou OFF appuyer sur:



4. Pour aller sur le réglage de la tranche horaire appuyer sur:



5. La tranche horaire est en surbrillance, appuyer sur OK.



6. Pour régler les heures, appuyer sur:



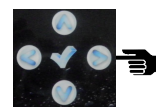
7. Pour aller sur le réglage des minutes appuyer sur:



8. Pour régler les minutes, appuyer sur:



9. Une fois la tranche horaire réglée, appuyer: OK, puis sur la flèche bas. La tranche horaire n'est plus en surbrillance, vous pouvez maintenant vous déplacer sur le 2ème jour en appuyant sur:



10. Procéder suivant les étapes ci-dessus pour le réglage des autres jours de la semaine.

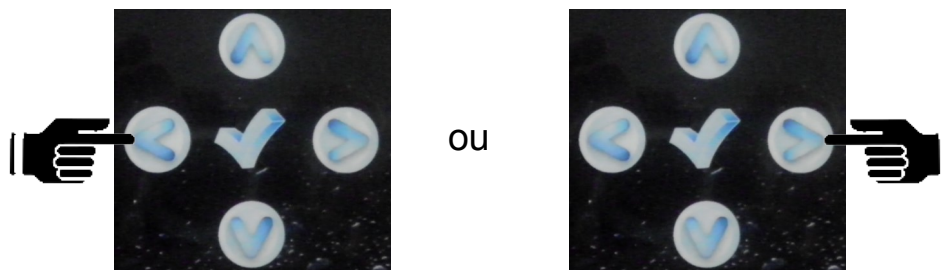
11. Pour sortir du menu « Réglage calendaire » appuyer sur la touche 2



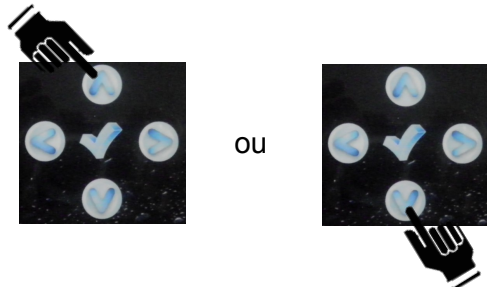
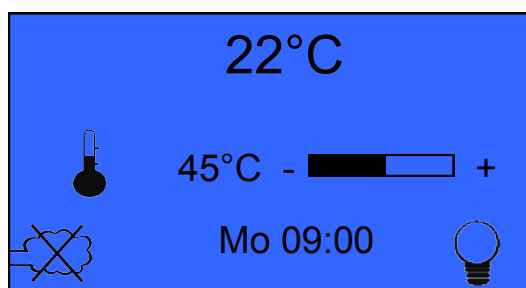
TELECOMMANDE STEAM BATH MC2

Utilisation & Réglages

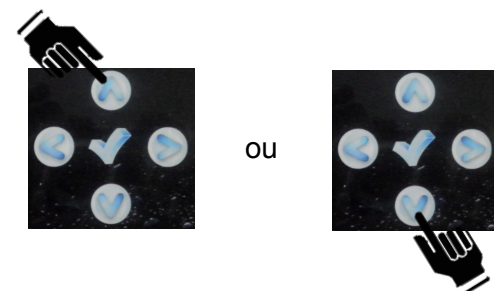
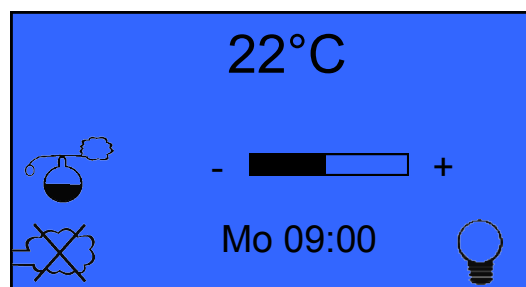
Défilement des menus



Réglage de la consigne de température



Réglage de la diffusion de parfum





**361 Boulevard Mireille Lauze
13011 Marseille
France**



Tel: (+33) (0)4 91 80 15 60 - Fax: (+33) (0)4 91 79 42 61
Email: info@lazer.fr - www.lazer.fr

Le fabricant poursuit le développement de ses produits. Pour cette raison, les caractéristiques et spécifications des produits peuvent changer sans préavis.