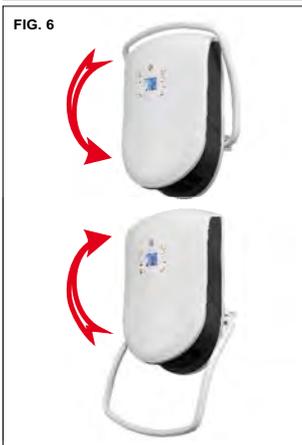
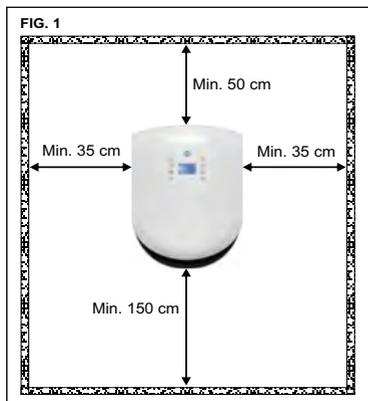




NOTICE

# CB 2005N





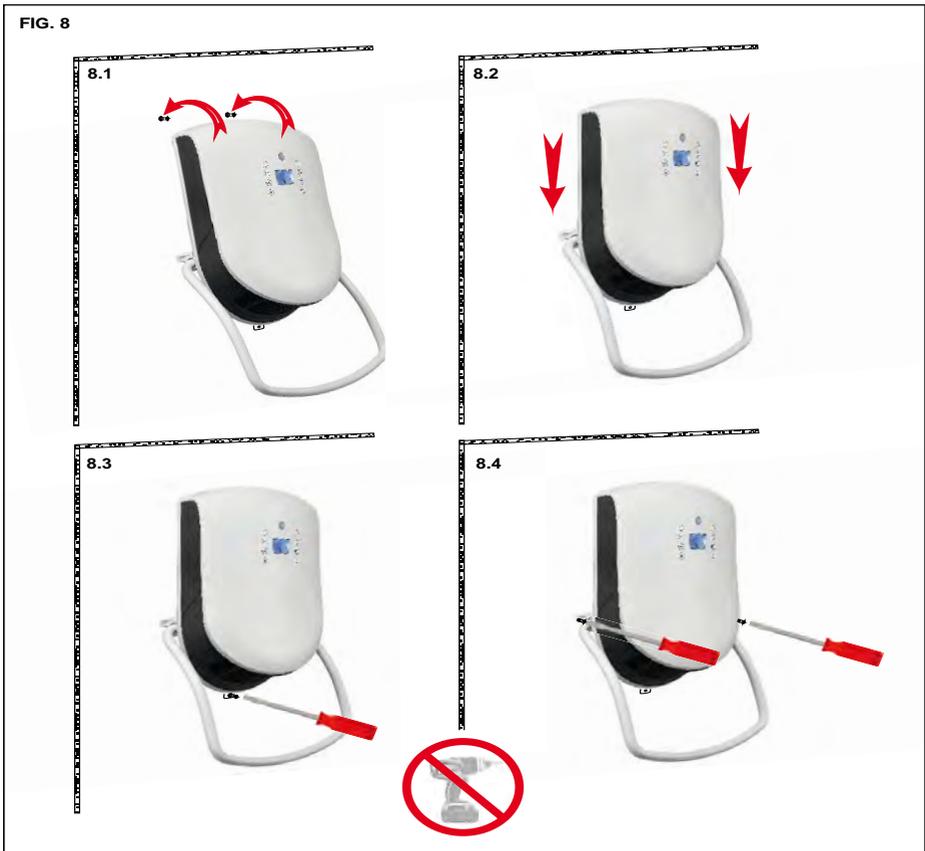
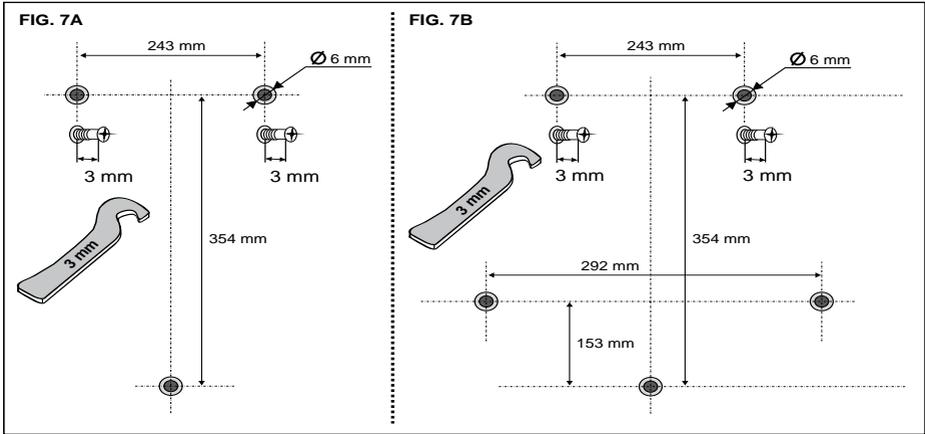
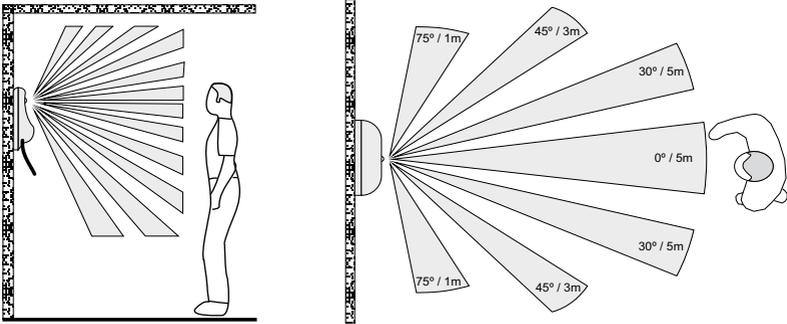


FIG. 8





**Lire attentivement ces instructions avant d'utiliser et d'installer cet appareil de chauffage mural, afin d'éviter les risques et les situations dangereuses. Toute utilisation de l'appareil différente de celle indiquée dans ce manuel, peut provoquer un incendie, un court-circuit ou des blessures, et annulera la garantie.**

La garantie ne couvre aucun défaut, détérioration, perte, blessure ou dommages causés par une utilisation incorrecte de ce produit. Tous les droits légaux à cet effet sont garantis. Aucune condition de la garantie n'exclut ou ne modifie les conditions de garantie établies par les lois de l'État, qui ne peuvent jamais être exclues ou modifiées.

Avant le démarrage de l'appareil, retirer soigneusement tous les emballages et vérifier l'intégrité de l'appareil. Si un défaut ou un vice de fabrication est détecté, **ne pas installer** l'appareil et ne pas essayer de le réparer. Contacter le distributeur.

Ne pas laisser l'emballage à la portée des enfants et le jeter en respectant les normes de recyclage en vigueur.

## **1. RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ**

---

- 1.1. Cet appareil a été conçu comme un chauffage d'installation murale et comme une source de chaleur auxiliaire, et doit être exclusivement utilisé à cet effet.
- 1.2. L'appareil ne doit pas être utilisé dans des pièces ou entrepôts où existe un danger lié à la présence de gaz provenant de peintures, produits chimiques, détergents, dissolvants, vernis, etc. ou d'autres matériaux hautement inflammables.
- 1.3. L'appareil doit être monté sur un mur vertical et solide, en s'assurant qu'il est monté de niveau, aussi bien verticalement qu'horizontalement.
- 1.4. L'appareil ne doit jamais être installé horizontalement, ou dans une position où la chaleur est projetée vers le haut, car les commandes de sécurité en cas de surchauffe interne seraient annulées.
- 1.5. L'appareil ne doit pas être installé sur un mur avec une surface inflammable tels que: bois, plastique, moquette, fibre, etc.
- 1.6. A l'installation s'assurer que les distances minimales de sécurité sont respectées. (Voir FIGURE 1).



- 1.7. Les zones de sécurité définies suivant les normes d'installation électriques locales ou les normes de sécurité applicables dans votre pays doivent être respectées. Dans tous les cas, si l'appareil est installé dans une salle de bain, NE JAMAIS l'installer en Zone 0 ou Zone 1. S'agissant d'un appareil IP24, il peut être installé en zones 2-3, à condition que l'appareil et le câble d'alimentation soient placés HORS de portée d'une personne dans la baignoire ou la douche. (Voir FIGURE 2).
- 1.8. Cet appareil ne doit pas être installé dans un espace clos empêchant la libre circulation de l'air, aussi bien à l'aspiration qu'au soufflage.
- 1.9. ATTENTION, une fois installé, aucun objet inflammable ou sensible à la chaleur (rideaux, meubles, serviettes, plantes, animaux de compagnie, etc.) ne doit être placé à moins d'1 mètre de l'appareil.
- 1.10. Ne pas installer l'appareil sous une prise électrique.
- 1.11. Pour l'installation électrique fixe, des moyens de déconnexion doivent être inclus conformément à la réglementation, avec une séparation de contact sur tous les pôles assurant une déconnexion complète dans des conditions de surtension de catégorie III.
- 1.12. Ce chauffage est Classe II (double isolement électrique ) et n'a donc pas besoin d'être raccordé à la terre.
- 1.13. La prise de courant à laquelle le câble d'alimentation de l'appareil est connecté doit être visible et facilement accessible à l'utilisateur.
- 1.14. ATTENTION: Certaines parties de cet appareil peuvent devenir très chaudes et causer de graves brûlures. Une attention particulière doit être accordée aux enfants et aux personnes vulnérables.
- 1.15. Avant de connecter l'appareil, s'assurer que la tension du réseau électrique, coïncide avec celle indiquée sur la plaque caractéristique.
- 1.16. Avant de connecter/déconnecter le câble d'alimentation, s'as-

surer que l'interrupteur principal de l'appareil (à l'arrière) est déconnecté.

- 1.17. Ne pas tirer sur le câble d'alimentation pour déconnecter la prise du réseau électrique.
- 1.18. Ne pas toucher l'appareil même peu de temps après l'avoir débranché, ce dernier pouvant atteindre des températures de surface élevées.
- 1.19. Les enfants de moins de 8 ans NE peuvent PAS utiliser l'appareil. Ce dernier doit être installé hors de portée des enfants.
- 1.20. Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans ou plus et par des personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou avec un manque d'expérience et de connaissance de l'appareil, toujours sous la supervision ou avec la formation appropriée concernant l'utilisation de l'appareil de façon sûre pour comprendre les dangers encourus.
- 1.21. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- 1.22. Le nettoyage et l'entretien nécessaires ne doivent pas être réalisés par des enfants.
- 1.23.  Pour éviter les surchauffes, NE PAS RECOUVRIR l'appareil.
- 1.24. Ne pas obstruer la sortie de l'air chaud. Si le KIT PORTE-SERVIETTE (vendu séparément) est utilisé, s'assurer que la serviette n'obstrue pas la sortie de l'air chaud.
- 1.25. Ne pas insérer de corps rigide au travers des grilles, cela pourrait endommager l'appareil, provoquer un incendie ou un choc électrique.
- 1.26. Si le câble d'alimentation est abîmé, il devra être remplacé par un câble avec prise identique.
- 1.27. Dans des espaces humides, la prise de courant doit être au minimum à 25 cm du sol. S'assurer que le câble ne touche pas le sol.
- 1.28. S'assurer que le câble d'alimentation ne touche pas les parties les plus chaudes de l'appareil.



- 1.29. Avant de réaliser n'importe quelle opération de nettoyage ou d'entretien, s'assurer que l'appareil est débranché du réseau électrique.
- 1.30. Ne pas nettoyer l'appareil lorsqu'il est en marche et ne pas le plonger dans l'eau.
- 1.31. Ne pas manipuler l'appareil avec les mains mouillées.
- 1.32.  Appareil conçu pour une utilisation intérieure.

## 2. INSTALLATION

---

**ATTENTION:** Avant de procéder à l'installation de l'appareil, lire attentivement toutes les recommandations de sécurité indiquées sur l'appareil correspondant.

- 2.1. Fixer l'équerre métallique sur la partie arrière de l'appareil à l'aide de la vis correspondante. **Voir FIGURE 3-A. Note : Ne pas utiliser de tournevis électrique.**
- 2.2. En cas d'utilisation d'un **KIT PORTE-SERVIETTE CB-2005N** (vendu séparément), ce dernier devra être fixé à l'appareil **avant de fixer le produit au mur**, en procédant comme suit:
  - Poser l'appareil sur une surface plane, en positionnant la partie arrière vers le haut.
  - Placer le **KIT PORTE-SERVIETTE** dans la position indiquée sur les **FIGURES 3-4**.
  - Placer les deux brides en plastique comme indiqué sur la **FIGURE 5-B**, et les fixer avec les 6 vis correspondantes. **Note: Ne pas utiliser de tournevis électrique.**
  - S'assurer que le mouvement du **KIT PORTE-SERVIETTE** est correct (**Voir FIGURE 6**).
- 2.3. Avec le gabarit en papier fourni, marquer la position exacte des trous de fixation sur le mur. Percer les 3 trous au  $\varnothing$  6 mm (**Voir FIGURE 7A**). En cas d'utilisation d'un **KIT PORTE-SERVIETTE CB-2005N** (vendu séparément), réaliser 5 trous de  $\varnothing$  6 mm comme indiqué sur le gabarit en papier (**Voir FIGURE 7B**).
- 2.4. Une fois les trois trous effectués, insérer les chevilles et visser les deux vis supérieures, en s'assurant de laisser une séparation de 3 mm entre la tête de vis et le mur. Vérifier la distance de 3 mm à l'aide de la cale plastique fournie (**Voir FIGURE 7 A-B**).
- 2.5. Accrocher l'appareil sur les vis supérieures (**FIG 8.1 - 8.2**) et le maintenir en position en vissant et serrant la vis de l'équerre en partie inférieure (**FIG. 8.3**). En cas d'utilisation d'un **KIT PORTE-SERVIETTE CB-2005N** (vendu séparément), visser et serrer également les deux vis latérales (**FIG 8.4**).

**Attention: Ne pas utiliser de tournevis électrique.**

## 3. CONNEXION ET MODE D'EMPLOI

---

**ATTENTION:** Avant de connecter l'appareil, s'assurer que la tension d'alimentation du réseau coïncide avec celle indiquée sur la plaque caractéristique de l'appareil.

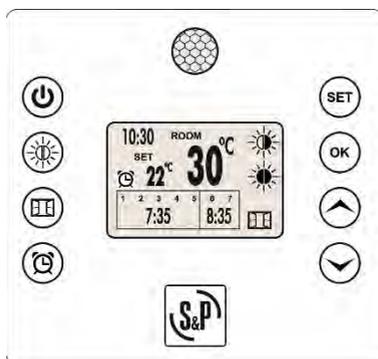
**ATTENTION:** Avant d'utiliser le mode d'emploi de l'appareil, lire attentivement l'ensemble des **recommandations de sécurité** indiquées dans ce manuel.

**3.1** Connecter le câble d'alimentation de l'appareil à la prise électrique.

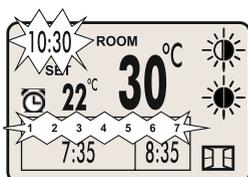
**3.2.** Activer/Désactiver l'interrupteur situé sur la partie arrière de l'appareil **(ON/OFF)**.

**NOTE:** Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période (été), nous vous recommandons de le déconnecter à l'aide de l'interrupteur général.

### 3.3. Ecran de commande:

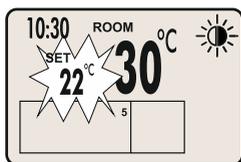


### 3.4. Réglage JOUR ET HEURE:



- Il est possible de régler le jour de la semaine et l'heure, lorsque l'appareil est en mode "veille". Appuyer sur (SET) pendant 3 secondes pour accéder à la programmation. Le premier clignotement correspond au jour de la semaine (1 2 3 4 5 6 7). Pour le modifier appuyer sur les touches ( ^ / v ) et confirmer avec la touche (OK). Régler l'heure et les minutes en procédant de la même façon.

### 3.5. Mode MANUEL:



- Appuyer sur ( ) jusqu'à l'apparition à l'écran de l'icône de puissance ( ).
- Appuyer ensuite sur la touche ( ) pour sélectionner la puissance de fonctionnement souhaitée:

|  |         |
|--|---------|
|  | 1.000 W |
|  | 2.000 W |

- Appuyer sur la touche (SET) puis sur les touches ( ^ / v ) pour régler la température du thermostat de +5°C à +35°C. Appuyer sur (OK) pour confirmer.



**NOTE:** Nous recommandons une température ambiante dans la salle de bain de 22°C.

**NOTE:** L'écran indique en permanence la température réelle dans la salle de bain (ROOM). Si la température indiquée par le thermostat est inférieure à la température réelle dans la salle de bain, le chauffage restera en mode veille ou s'éteindra. Quand la température réelle dans la salle de bain est de 2°C inférieure à la température définie sur le thermostat, le chauffage se connectera automatiquement à la puissance de fonctionnement précédemment sélectionnée.

**ATTENTION:** Lors de la déconnexion, il existe une temporisation de 30 secondes environ pour refroidir l'appareil. Ne pas utiliser l'interrupteur général (ON/OFF) et ne pas retirer la prise électrique de raccordement au réseau pour arrêter l'appareil.

### 3.6. Détection FENÊTRE OUVERTE :

Pour éviter que le chauffage fonctionne lorsque la fenêtre ouverte, l'appareil dispose d'une fonction de contrôle d'économie d'énergie. Cette fonction peut seulement être activée lorsque le chauffage est en mode MANUEL.

Appuyer sur la touche  pour activer cette fonction. L'icône () apparaît sur l'écran pour indiquer que cette fonction est activée.

- Si la température de la pièce diminue de 5°C en 10 minutes, le chauffage détecte qu'une fenêtre/porte est ouverte et cesse de fonctionner pendant 60 minutes. L'icône de la fenêtre ouverte clignote sur l'écran pour indiquer que cette fonction est activée. Après 60 minutes, si la température **n'a pas augmenté d'au moins 1°C**, le chauffage considère que la fenêtre/porte est toujours ouverte et reste éteint 60 minutes supplémentaires. Si la température dans la pièce a augmenté d'un degré, par rapport à la période d'arrêt de l'appareil, le chauffage continue de fonctionner en **MODE MANUEL**.

### 3.7. Programmation fonctionnement AUTOMATIQUE:

- Avant d'initier la programmation du fonctionnement automatique et obtenir une économie d'énergie plus importante sans perte de confort, il faut bien connaître les horaires habituels de l'utilisateur.



- Pour débiter la programmation du fonctionnement automatique l'appareil doit être en mode veille. Pour s'assurer que l'appareil est en mode veille, appuyer successivement sur  pour qu'aucune puissance de fonctionnement n'apparaisse sur l'écran de commande.



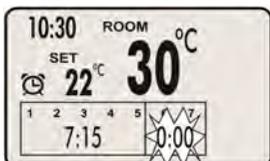
- Appuyer sur la touche (Ⓢ) pendant 3 secondes pour commencer la programmation du mode de fonctionnement automatique. Le pictogramme du réveil et le premier jour de la semaine (lundi/1) clignotent à l'écran.



- Avec les touches (▲ / ▼) sélectionner le jour de la semaine à programmer. Confirmer avec la touche (OK). Introduire ensuite, l'heure/minutes (▲ / ▼) à laquelle le chauffage doit se connecter automatiquement. Confirmer avec la touche (OK).



- Programmer la température du thermostat grâce aux touches (▲ / ▼). Confirmer à nouveau avec la touche (OK). La température ambiante conseillée est de 22-23°C.



- Programmer, avec les touches (▲ / ▼), l'heure/minutes à laquelle le chauffage doit se déconnecter automatiquement. Confirmer avec la touche (OK). Répéter la programmation pour chaque jour des semaines du mardi (2), jusqu'au dimanche (7).



- **IMPORTANT:** S'il n'est pas souhaité de programmation un des jours de la semaine, appuyer sur la touche (SET) pour cette journée puis confirmer avec la touche (OK). La mention « OFF » apparaît à l'écran pour la journée non programmée.

- Pour exécuter la programmation hebdomadaire précédemment introduit, appuyer sur la touche (Ⓢ) jusqu'à ce qu'apparaisse le pictogramme (Ⓢ) à l'écran et qu'il reste actif sans clignoter. Le jour de la semaine et les heures de connexion/déconnexion programmées pour ce jour s'affichent à l'écran.

**NOTE:** En mode fonctionnement AUTOMATIQUE, le chauffage se connecte toujours à la puissance maximale. Ce paramètre n'est pas modifiable.

**NOTE:** Une fois la programmation hebdomadaire entrée, il est également possible d'utiliser le chauffage en mode manuel, en sachant que le mode fonctionnement AUTOMATIQUE est prioritaire sur le mode fonctionnement MANUEL.



### 3.8. Capteur de présence

- Le capteur de présence fonctionne uniquement en **mode fonctionnement automatique**. Si après 15 minutes de connexion automatique du chauffage, le capteur de présence ne détecte pas de mouvement dans la salle de bain, l'appareil s'arrête. Si lors de la période de fonctionnement programmé un mouvement est détecté, le chauffage redémarre en suivant le programme déterminé pour la semaine. La zone de détection du capteur de présence, est indiquée sur la **FIGURE 8**.

**ATTENTION: Lors de la déconnexion, il existe une temporisation de 30 secondes environ pour refroidir l'appareil. Ne pas utiliser l'interrupteur général (ON/OFF) et ne pas retirer la prise électrique de raccordement au réseau pour arrêter l'appareil.**

### 3.9. Message d'erreur

Si le message d'erreur [E1] apparaît à l'écran contacter le **Réseau des Services Après Vente** si vous vous trouvez en Espagne, ou votre distributeur habituel pour le reste du monde. Pour les localiser, se connecter à la page **WEB: [www.solerpalau.com](http://www.solerpalau.com)**

## 4. ENTRETIEN

---

Avant de procéder à toute opération d'entretien, laisser refroidir l'appareil pendant quelques minutes et le déconnecter totalement du réseau électrique.

- Ce produit doit être nettoyé régulièrement (au moins une fois par an) pour éviter l'accumulation de poussière sur la partie arrière (entrée d'air), qui pourrait occasionner une surchauffe.
- Décrocher l'appareil du mur et aspirer la poussière accumulée sur l'entrée d'air à l'aide d'un aspirateur.
- Nettoyer la carcasse extérieure avec un chiffon humide. Ne pas utiliser de produits d'entretien qui pourraient détériorer les finitions/couleur du plastique.
- Ne pas immerger l'appareil et ne pas l'asperger avec de l'eau.

## 5. MISE HORS SERVICE/RECYCLAGE

---



La norme de l'UE et l'engagement que nous prenons pour les générations futures, nous obligent au recyclage des matériaux ; nous vous prions de ne pas oublier de déposer tous les éléments restants de l'emballage dans les conteneurs de recyclage correspondants, mais également de mener les appareils remplacés au centre de déchets le plus proche.



## 6. INFORMATION PERTINENTE POUR LE DÉMONTAGE, RECYCLAGE OU ÉLIMINATION DU PRODUIT

---

En cas de désassemblage de l'appareil, il est indispensable de respecter les dispositions correspondantes à l'élimination ou au recyclage des matériaux et composants.

Liste des principaux matériaux du chauffage:

- Partie arrière plastique PP.
- Couvercle avant plastique ABS.
- Grille avant et latérales en plastique PBT.
- Tôle métallique.
- Turbine en plastique PA66.
- Platines électroniques avec étain.
- Câbles électriques en cuivre.
- Résistance en mica et fil Ni Cr.

## 7. ASSISTANCE TECHNIQUE

---

Le **Réseau des Services Officiels S&P** (Espagne) garantit une assistance technique adaptée. En cas d'anomalie lors du fonctionnement de l'appareil, nous vous prions de contacter l'un des services mentionnés, où vous serez pris en charge. Toute manipulation, non strictement nécessaire à l'installation de l'appareil, effectuée par des personnes étrangères aux **Services Officiels de S&P**, nous obligera à annuler la garantie. Pour toute information concernant les produits **S&P** adressez-vous au **Réseau des Services Après Vente** si vous vous trouvez en Espagne, ou à votre distributeur habituel dans le reste du monde. Pour les localiser, se connecter à la page **WEB: [www.solerpalau.com](http://www.solerpalau.com)**



**S&P France**

Avenue de la Côte Vermeille

66300 THUIR

Tel. 04 68 530 260

Fax 04 68 531 658

[www.solerpalau.fr](http://www.solerpalau.fr)



Ref.1441340-1