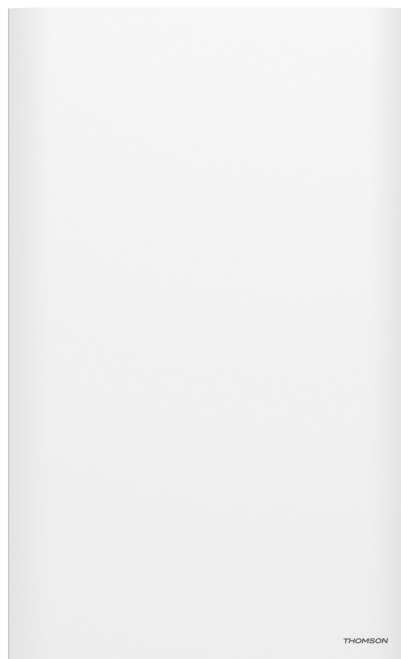


THOMSON

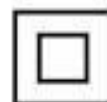
MANUEL D'INSTRUCTIONS

NEMEA VERTICAL

Modèles : HR10-CV05W, HR15-CV05W, HR20-CV05W



Traduction de la version originale du manuel d'instructions



1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS

- Un moyen de déconnexion doit être incorporé dans le câblage de fixation en fonction des règles de câblage.
- Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans la canalisation fixe conformément aux règles d'installation.
- AVERTISSEMENTS : Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage. 
- L'appareil ne doit pas être placé juste en-dessous d'une prise de courant.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures.
- L'appareil ne doit pas être utilisé dans les volumes 0 ou 1 de la salle de bain (voir le paragraphe installation la salle de bain).
- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- L'appareil ne doit pas être démonté pour éviter tout risque de choc électrique.
- L'appareil est uniquement destiné à un usage domestique.
- N'exercez pas de pression sur la face avant de l'appareil, ni sur les côtés ou sur le dessus.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Éloignez de l'appareil les enfants en bas âge et les personnes aux capacités physiques, mentales ou sensorielles diminuées. L'appareil ne doit pas être utilisé par ces personnes.
- Placez l'appareil à une distance minimale de sécurité d'un mètre de tout matériel inflammable (rideaux, meubles, ...).
- N'installez pas l'appareil à proximité d'une gazinière, d'un four à gaz, de flammes ou de liquides inflammables.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon légèrement humidifié après avoir coupé le disjoncteur qui alimente l'appareil.
- N'utilisez pas de solvants chimiques ou de produits abrasifs pour nettoyer la surface de l'appareil au risque de la rayer, de l'endommager ou même de la déformer.
- Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en

marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels.

- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien.

ATTENTION - Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

- L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent pas être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.

- L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.

- Ce produit a la conformité européenne CE en étant conforme aux normes EN60335-1, EN60335-2-30 et à la directive 2014/30/EU la limitation des perturbations radioélectriques.

- En ce qui concerne les informations détaillées sur la méthode de fixation et l'installation de l'appareil de chauffage destiné à être fixé par des vis ou d'autres moyens, référez-vous dans la section «INSTALLATION».

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.

- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

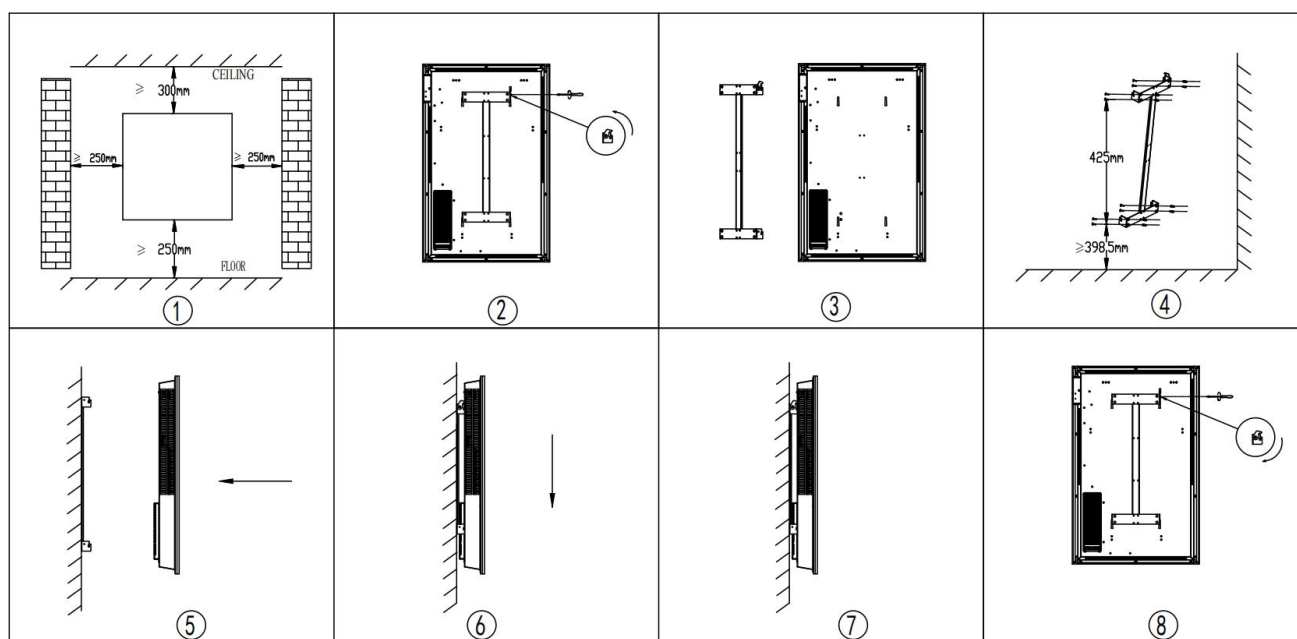
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

2. INSTALLATION

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES À LIRE AVANT L'INSTALLATION

- Ne pas placer l'appareil juste en-dessous d'une prise de courant.
- Ne pas placer l'appareil dans une pièce humide ou à proximité d'un point d'eau.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Ne pas installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.
- Ne pas placer l'appareil à proximité d'obstacles limitant la circulation de l'air autour.
- Fixer verticalement l'appareil au mur tel que décrit ci-dessous.
- Choisir des vis et chevilles adaptés aux matériaux du mur et au poids de l'appareil.

FIXATIONS



1. Choisissez un emplacement adéquat pour le chauffage. (Fig 1)
2. Démontez le support mural en desserrant la vis (ne pas dévisser, desserrer seulement) et tirez sur les plaques métalliques sortant des trous. Sortez le support en tirant vers le bas. (Fig 2-3)
3. Vérifiez que le support est parfaitement horizontal avec un niveau à bulle, puis marquez l'emplacement des 4 trous de fixation sur le mur. Percez les 4 trous dans le mur en utilisant une mèche adaptée au diamètre des chevilles. Insérez les chevilles dans les trous, puis vissez solidement le support de fixation mural sur le mur. (Fig 4)

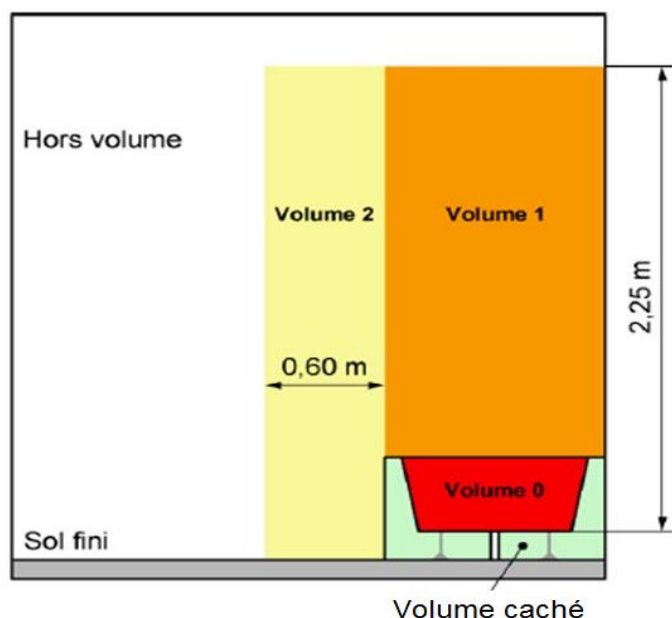
4. Placez le chauffage contre son support de fixation mural (Fig 5-6) :
- A : Alignez le chauffage sur 4 crochets.
- B : Tirez l'appareil vers le bas.
5. Poussez les plaques métalliques dans les trous et fixez les vis pour verrouiller le support de montage mural. (Fig 7-8)

INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAIN

Avertissement : Cet appareil peut être installé hors volume et dans le volume 2 conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique NF C 15-100.

Note : Le schéma ci-dessous est donné uniquement à titre d'exemple.

Nous vous suggérons de contacter un électricien professionnel pour toute aide.



RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

ATTENTION : avant toute intervention, coupez l'électricité au disjoncteur principal.

- L'installation doit être réalisée dans les règles de l'art et être conforme aux normes en vigueur dans le pays (NF C15-100 en France).
- L'appareil doit être raccordé dans un boîtier mural normalisé placé à 25 cm au moins du sol.
- L'appareil ne doit pas être raccordé sur une prise murale avec une fiche secteur.

- Pour des locaux recevant une baignoire ou une douche et des prises de courant inférieur ou égal à 32 A le circuit correspondant doit être protégé par un dispositif à courant différentiel-résiduel (DDR) inférieur ou égal à 30mA
- L'appareil ne doit pas être raccordé au fil de terre (fil jaune et vert).

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Fil bleu ou gris clair connecté à Neutre (230V)

Fil marron ou rouge connecté à Phase (230V)

Fil noir connecté à Fil pilote. Fonction optionnelle à utiliser uniquement en cas de commande par un boîtier pilote **(Ne pas le connecter à la terre).**

- En l'absence de fil pilote, isolez le bout dénudé du fil noir pour éviter tout contact électrique avec les autres fils ou la terre.

3. UTILISATION

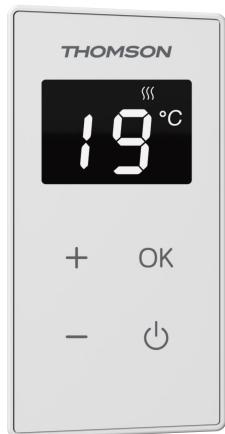
Écran LED



Symbole	Fonction
	Mode Veille (l'appareil n'est pas en fonctionnement, mais il est allumé.)
	Mode Hors-gel (l'appareil maintient une température de 7 °C environ.)
	Mode Confort (réglage de la température désirée.)
	Mode ECO
	Fonction de détection d'ouverture de fenêtres
	WiFi

☰	Indicateur de chauffage (quand l'appareil chauffe, cette icône s'affiche. Elle disparaît quand la température détectée a atteint la température réglée.)
°C	Température (degrés Celsius)

Panneau de contrôle



Icône tactile	Fonction
+/-	Pour régler la température de 5°C à 35°C, augmente/diminue de 1°C à chaque appui.
OK	Modes de changement de température (mode CONFORT, mode ÉCO, mode Hors-Gel, mode P1, mode P2, mode P3, mode P4, mode P) ou pour confirmer.
⏻	Veille

4. FONCTIONNEMENT

Lors de la mise sous tension de l'appareil, l'appareil sera en mode CONFORT avec un réglage de 21°C comme réglage d'usine par défaut.

L'icône de l'indicateur de chauffage ☰ ne s'allume que lorsque le produit est en train de chauffer.

Réglage de la température :

Appuyez sur "+" ou "-" pour régler la température. Le réglage minimum est de 5°C et le réglage maximum est de 35°C. Appuyez sur "+" ou "-" et maintenez la touche enfoncée pour accélérer le réglage.

1. En cas de coupure de courant, après le retour de l'alimentation, le radiateur reprendra son fonctionnement selon le même mode et la même température réglée

avant la coupure.

2. Appuyez brièvement sur OK pour passer d'un mode à l'autre : CONFORT, ECO, Hors-Gel, P1, P2, P3, P4, P(Mode Fil Pilote). (Après 5 secondes de clignotement, l'écran affichera la température réglée excepté le mode P.)

3. Appuyez brièvement ou maintenez enfoncée l'icône "+" ou "-" pour changer la température. Appuyez brièvement sur "+" ou "-" pour régler la température, 1°C à la fois, la plage de température est de 5 à 35°C. Maintenez "+" ou "-" enfoncée pour augmenter/diminuer rapidement la température.

Mode CONFORT : ☀ s'allumera et l'écran affichera la température réglée. Vous pouvez appuyer brièvement sur "+" / "-" pour régler la température.

Mode ECO : 🌙 s'allumera et l'écran affichera la température réglée. Vous pouvez appuyer brièvement sur "+" / "-" pour régler la température.

Mode Hors-Gel : ❄ s'allume et l'appareil maintiendra une température d'environ 7°C.

Modes P1 à P4 : les programmes par défaut sont listés ci-dessous. Parmi eux, P1 à P3 sont des programmes fixes prédéfinis tandis que P4 est un programme personnalisé hebdomadaire gratuit.

P1	HEURES	Température	MODE
LUNDI-VENDREDI	06:00-09:00	21	CONFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	CONFORT
	23:00-06:00	17	ECO
SAMEDI-DIMANCHE	07:00-23:00	21	CONFORT
	23:00-07:00	17	ECO

P2	HEURES	Température	MODE
LUNDI-SAMEDI	06:00-09:00	21	CONFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	CONFORT
	23:00-06:00	17	ECO
DIMANCHE	07:00-23:00	21	CONFORT
	23:00-07:00	17	ECO

P3	HEURES	Température	MODE
LUNDI-DIMANCHE	06:00-09:00	21	CONFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	CONFORT
	23:00-06:00	17	ECO

P4	HEURES	Température	MODE
LUNDI-DIMANCHE	07:00-23:00	À la température réglée au mode CONFORT	CONFORT
	23:00-07:00	À la température réglée au mode ECO	ECO

En mode FIL PILOTE P, réglez le chauffage à l'aide de la minuterie externe.
Lorsque le programmeur externe est réglé sur un autre mode, l'écran affiche :

Réglage du mode externe	Icône affichée
Mode Confort 	P 
Mode ÉCO 	P 
Mode Hors-Gel 	P 
Mode Veille 	P 

Menu de réglage

Appuyez tout en maintenant " + " et " - " enfoncés simultanément pour entrer le menu de réglage.

Le menu de réglage peut être utilisé pour afficher la liste des fonctions de l'appareil :

td : réglage de l'heure

Pr : P4 (programme personnalisé hebdomadaire gratuit)

C : étalonnage de la température

LI : réglage de la luminosité de l'écran

AS : fonction de démarrage adaptatif

Appuyez sur "+" pour défiler les options "td", "Pr", "C", "LI", "AS" dans le sens horaire et sur "-" pour revenir en arrière (sens inverse). L'icône sélectionnée clignotera.

Appuyez simultanément sur les touches "+" et "-" ou restez inactif pendant 10 secondes pour quitter le menu et revenir à l'interface de mode de fonctionnement.

Réglage de l'heure

Après être entré dans le menu de réglage, appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner "td", et appuyez brièvement sur "OK" pour accéder à l'interface de réglage de l'heure.

Appuyez sur "+" / "-" pour régler le jour de la semaine, choisissez de d1 à d7, (d1 = Lundi, d7 = Dimanche). Appuyez ensuite sur "OK" pour enregistrer et entrer dans le réglage de l'heure.

Appuyez sur "+" / "-" pour régler l'heure (choisissez de 0 à 23). Appuyez ensuite sur "OK" pour enregistrer et entrer dans le réglage des minutes.

Appuyez sur "+" / "-" pour régler les minutes (choisissez de 00 à 59). Appuyez ensuite sur "OK" pour enregistrer et revenir au mode de fonctionnement et à la température précédents.

Vous ne pouvez pas procéder à d'autres réglages avant d'avoir réglé le jour/l'heure.

Programme personnalisé hebdomadaire gratuit P4

Au menu de réglage, appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner "Pr", et appuyez brièvement sur "OK" pour entrer dans l'interface de réglage de programme hebdomadaire gratuit Pr (P4) (le programme modifiable par défaut est P4).

Vous pouvez sélectionner 2 points de température définis pour chaque heure des 24 heures de la journée, et chaque jour de la semaine : CONFORT() et ÉCO() .

Le jour par défaut est d1. Vous pouvez appuyer sur "+" / "-" pour sélectionner un des modes d1/d2/d3/d4/d5/d6/d7 (d1-Lundi, d2-Mardi, d3-Mercredi, d4-Jeudi, d5-Vendredi, d6-Samedi, d7 -Dimanche). Appuyez sur "OK" pour confirmer le jour. L'écran affiche 0 pour signifier la première heure (0:00-0:59). Appuyez brièvement sur

"+" pour sélectionner CONFORT() , "-" pour sélectionner ÉCO () , ou "OK" pour sauvegarder le réglage précédent. Après avoir sélectionné le mode de fonctionnement pour la 1^{ère} heure, l'appareil passera automatiquement à la 2^{ème} heure. Appuyez sur "+" ou "-" ou "OK" pour sélectionner le mode de fonctionnement de la 2^{ème} heure, et entrez dans le réglage de l'heure suivante. Répétez l'opération ci-dessus jusqu'à ce que vous finissiez de sélectionner les modes de fonctionnement des 24 heures (23 s'affiche à l'écran). Le radiateur reviendra alors automatiquement à l'interface de réglage du jour de la semaine.

Une fois que vous avez terminé le réglage de la journée, appuyez sur "OK" pour confirmer et répéter la même opération pour le reste des jours à régler.

Une fois que vous avez terminé le réglage de P4, l'écran clignote pendant 30 secondes, puis revient au menu de réglage et "Pr" s'affiche sur l'écran. "Pr" clignotera alors pendant 10 secondes, puis l'écran reviendra à l'interface du mode de fonctionnement.

Pour vérifier l'ensemble du programme de P4, maintenez les touches "-" et  enfoncées pendant 5 secondes lorsque l'écran affiche "Pr". L'écran affichera l'ensemble du programme heure par heure pour chaque jour de la semaine. Grâce à ce mode, vous pouvez personnaliser vos programmes de chauffe à votre convenance.

Réglage de l'étalonnage de la température :

Au menu de réglage, appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner "C", et appuyez brièvement sur "OK" pour entrer dans C— interface de réglage de l'étalonnage de température.

"0" s'affichera à l'écran par défaut. Appuyez sur "+" / "-" pour régler la température de compensation à moins de $\pm 5^{\circ}\text{C}$.

Par exemple, si le réglage de la température de votre radiateur est 24°C, le radiateur arrête de chauffer même si votre thermomètre indique que la température n'est que de 22°C. Dans ce cas, choisissez la valeur d'étalonnage de -2°C.

Réglage de la luminosité de l'écran :

Au menu de réglage, appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner LI. Appuyez sur "OK" pour entrer dans LI— interface de réglage de la luminosité de l'écran. Vous pouvez ensuite régler la luminosité de l'écran. La valeur de réglage par défaut est 3. Appuyez sur "+" / "-" pour choisir du niveau 1 au niveau 5. Le niveau 1 est le plus sombre tandis que le niveau 5 est le plus lumineux.

Fonction de démarrage adaptatif :

Au menu de réglage, appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner "AS". Appuyez sur "OK" pour entrer dans l'interface de réglage du démarrage adaptatif. L'écran affichera "on" ou "oF". Appuyez sur "+" ou "-" pour changer la sélection. Lorsque "on" est sélectionné, la fonction Démarrage Adaptif est activée. Lorsque "oF" est sélectionné, la fonction est désactivée. Le réglage par défaut est "oF".

Cette fonction mesure l'inertie thermique de la pièce et allume les radiateurs à l'avance pour s'assurer que la température sous mode CONFORT est atteinte à l'heure prédéfinie. Cette fonction permet d'allumer l'appareil à commencer à chauffer au plus tôt 2 heures à l'avance.

Remarques : Cette fonction s'applique uniquement aux programmes P1, P2, P3.

Écart thermique ambiant/consigne	Durée de préchauffage anticipé (h)
$T \geq 4^{\circ}\text{C}$	2
$4 > T \geq 3$	1.5
$3 > T \geq 2$	1
$2 > T \geq 1$	0.5

Fonction de détection d'ouverture de fenêtres

Appuyez sur "+" et "OK" pendant 5 secondes pour accéder au réglage de

détection d'ouverture de fenêtres avec  qui clignote. L'écran affichera "on" ou "oF". Appuyez sur "+" ou "-" pour sélectionner. Si "on" est sélectionné, la fonction de détection d'ouverture de fenêtres est activée. Lorsque "oF" est sélectionné, la fonction de détection d'ouverture sera désactivée. Appuyez sur "OK" pour enregistrer. Après 5 secondes sans manipulation, le radiateur enregistrera également et automatiquement le réglage et reviendra au mode de fonctionnement précédent. Le paramètre d'usine par défaut est désactivé.

Lorsque "on" est sélectionné, l'icône  s'affichera à l'écran. Lorsqu'une diminution de température est détectée, l'appareil passe en mode Hors-Gel (l'écran affiche 7°C avec  qui clignote). Lorsque la température augmente de plus de 2°C, il reviendra au mode de fonctionnement précédent. Vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour revenir au mode de fonctionnement précédent.

Sécurité enfants

Appuyez sur "OK" pendant 5 secondes jusqu'à ce que l'écran affiche "CC". La fonction Sécurité enfants est maintenant activée. Répétez la même opération pour désactiver la fonction Sécurité enfants.

Lorsque la fonction Sécurité enfants est activée, "CC" clignotera 3 fois et l'écran réaffichera la température. Appuyez sur n'importe quelle icône du panneau de commande, l'écran affichera "CC" 3 fois et reviendra à l'affichage de la température.

La fonction Sécurité enfants ne verrouille pas le bouton de veille , le bouton de veille  est encore disponible quand la fonction Sécurité enfants est activé.

La fonction Sécurité enfants sera automatiquement désactivée si l'appareil subit une coupure de courant. En mode veille, maintenez enfoncé la touche 'OK' pendant 3 secondes pour désactiver la fonction Sécurité enfants.

Affichage Auto Éteint

Activation : appuyez sur "-" et "OK" pendant 5 secondes. L'écran clignotera 3 fois et activera la fonction d'arrêt automatique de l'affichage. L'écran s'éteint s'il n'y a pas d'opération dans les 30 secondes. Appuyez sur n'importe quelle icône pour rallumer l'écran.

Désactiver : répétez la même opération pour désactiver cette fonction.

Lorsque la fonction d'arrêt automatique de l'affichage est activée, appuyez simultanément sur les touches "OK" et "-" et maintenez-les enfoncés pendant plus de 5 secondes. Pendant le processus, toutes les icônes de l'écran clignotent lentement jusqu'à ce que toutes les icônes de l'écran s'éteignent, le mode d'arrêt automatique de l'affichage sera désactivé.

Fonction Mémoire

Après une coupure d'alimentation, le radiateur mémorise la température de fonctionnement de l'appareil avant la panne de courant et continue de fonctionner à la même température après la reprise du courant. En cas de panne de courant, le radiateur maintiendra l'horloge interne en marche pendant 24 heures. Si l'alimentation est coupée pendant plus de 24 heures, lorsque l'alimentation est rétablie, le radiateur reviendra à la dernière température utilisée, l'horloge interne reviendra à l'heure par défaut et recommencera à fonctionner. L'écran clignotera, indiquant qu'il y a eu une panne de courant. Le clignotement se poursuivra jusqu'à ce qu'une touche soit actionnée pour annuler le clignotement.

Icône de chauffage

1. Lorsqu'il est détecté que la température ambiante est inférieure à la température réglée et que le radiateur doit commencer à fonctionner, l'icône de chauffage s'allume. Si la température ambiante est détectée comme étant supérieure à la température réglée, l'icône de chauffage s'éteindra.

2. En état de veille, l'icône de chauffage ne s'affiche pas.

Réinitialisation

Appuyez simultanément sur "+" et "⏻" et maintenez-les enfoncés pendant plus de 5 secondes. L'écran affichera "rE". La température de réglage reviendra au réglage d'usine par défaut qui est 21°C.

Connexion WiFi

Branchez la fiche d'alimentation et allumez l'interrupteur d'alimentation. Choisissez le mode "OF" en appuyant sur le bouton "⏻" jusqu'à ce que le symbole "OF" s'affiche. Continuez à appuyer sur "⏻" pendant plus de 5 secondes et l'icône "📶" clignotera.

Connecter le WiFi par TuyaSmart

1. Télécharger l'application

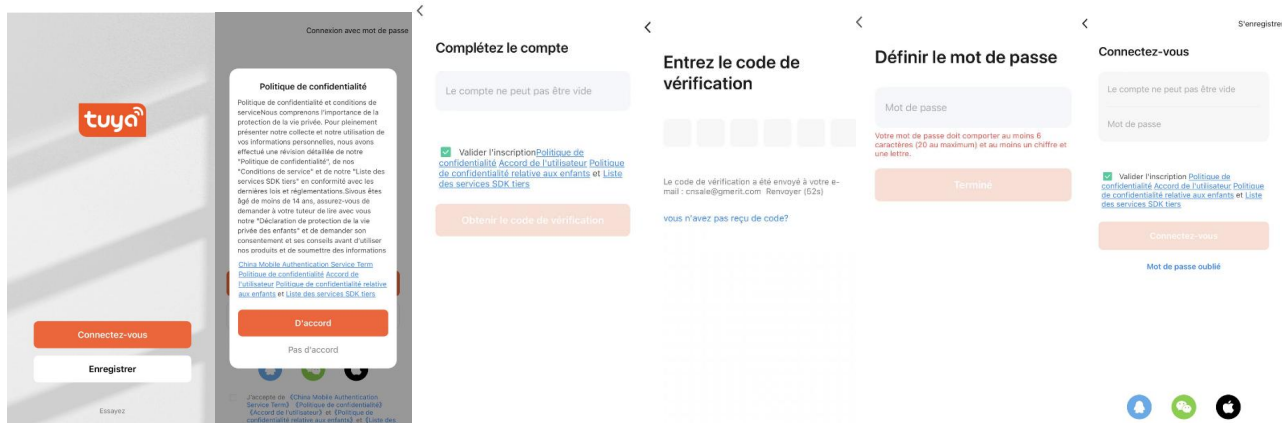
Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "TuyaSmart" dans votre App Store ou en scannant le QR code suivant.



Installation réussie

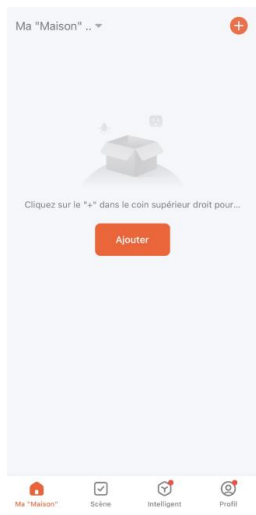
2 . L'inscription

Ouvrez l'application "TuyaSmart", créez un compte : vous pouvez utiliser votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail pour vous enregistrer. Vous recevrez un code de vérification. Saisissez le code de vérification et définissez votre propre mot de passe. Utilisez votre mot de passe pour vous connecter.



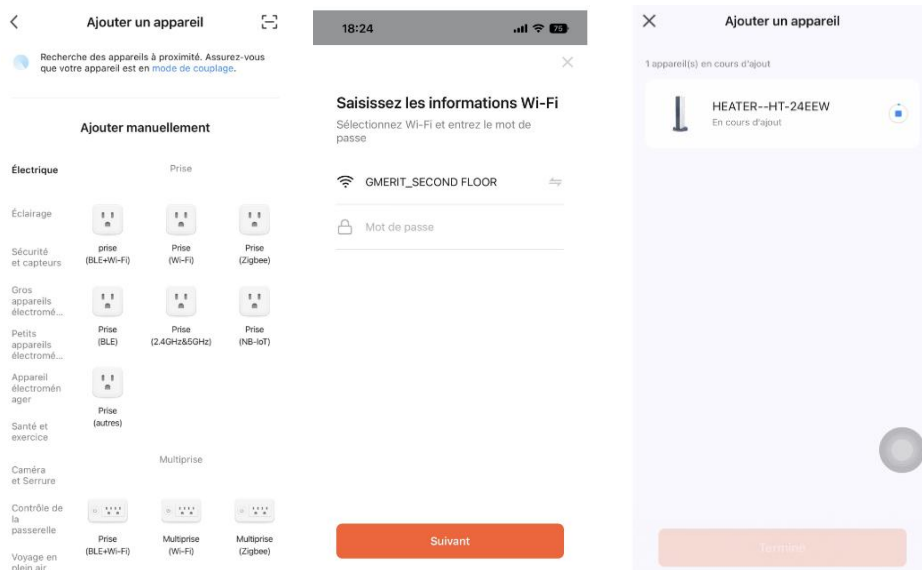
3. Ajouter et connecter un appareil

- 1) Insérez la prise d'alimentation et allumez l'interrupteur. Choisissez le mode "Stand by" en appuyant sur le bouton "  " jusqu'à ce que le symbole "Stand by" s'affiche. Appuyez sur le bouton "  " pendant plus de 5 secondes et l'icône "  " clignotera.
- 2) Appuyez sur l'icône "+" en haut à droite de la page ou sur le bouton "Ajouter un appareil" au milieu de la page pour commencer à ajouter un appareil.



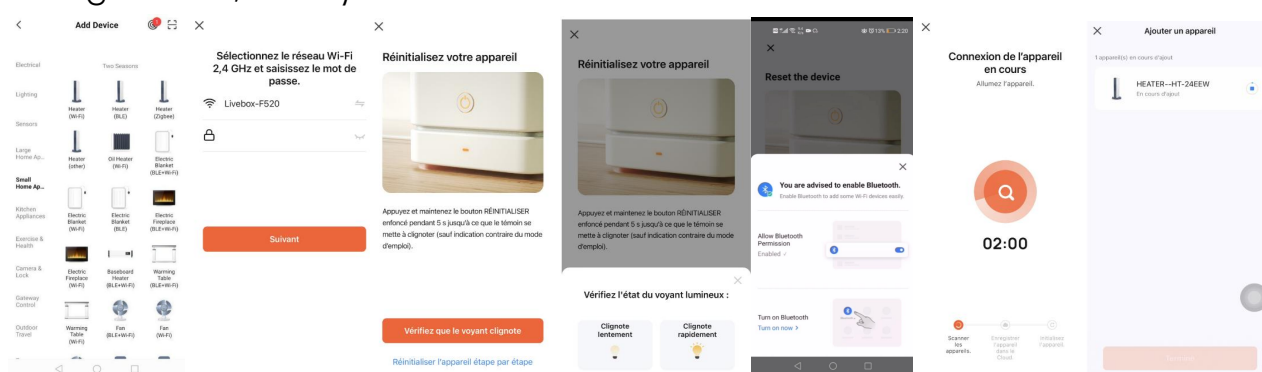
Il existe deux méthodes pour connecter le service :

Méthode 1 : Appuyez sur le bouton "Ajouter" dans la page centrale (dans ce cas, vous devez garder votre téléphone Bluetooth activé), puis entrez le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" pour démarrer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Veuillez vous assurer que votre Wi-Fi est 2.4.)



Méthode 2 : Sélectionnez « Petit appareil électroménager » sous « Ajouter manuellement », puis choisissez « Radiateur ».

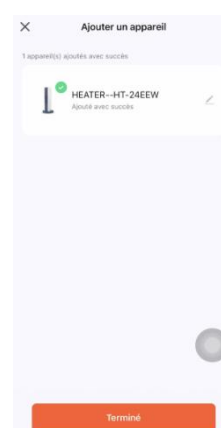
Entrez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur « Suivant » et sélectionnez l'état de l'indicateur de votre choix pour démarrer la connexion. (Dans ce cas, vous devez garder le Bluetooth de votre téléphone activé. Veuillez noter que seul le Wi-Fi 2,4 GHz est actuellement pris en charge. Assurez-vous que votre réseau Wi-Fi est configuré en 2,4 GHz.)



4. Connexion réussie

Lorsque la connexion est réussie, l'icône Wi-Fi cesse de clignoter et reste allumée (y compris en mode veille). L'application affichera "Device added successfully" (appareil ajouté avec succès).

Appuyez sur "done" pour commencer à utiliser l'appareil sur votre téléphone.



Notes :

1. Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 minutes après avoir appuyé sur "⏻" pendant plus de 5 secondes, la fonction WiFi cessera de clignoter et disparaîtra de l'écran.
2. Si vous devez reconnecter votre WiFi à l'appareil, répétez l'étape 3.

Connecter le WiFi par Smart Life

1. Télécharger l'application

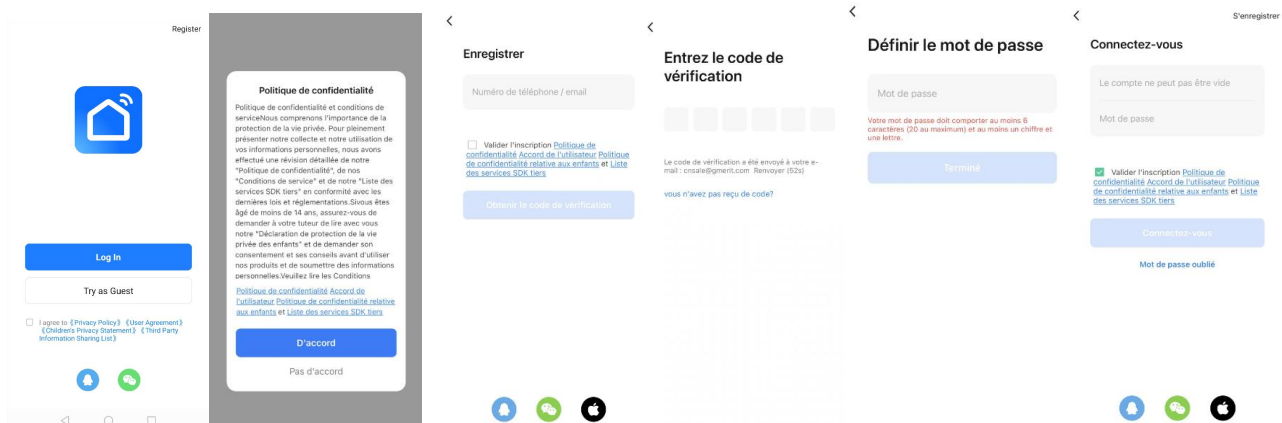
Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "Smart Life" dans votre App Store ou en scannant le QR code suivant.



(Installation réussie)

2. L'inscription

Ouvrez l'application " Smart Life ", créez un compte : vous pouvez utiliser votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail pour vous enregistrer. Vous recevrez un code de vérification. Saisissez le code de vérification et définissez votre propre mot de passe. Utilisez votre mot de passe pour vous connecter.

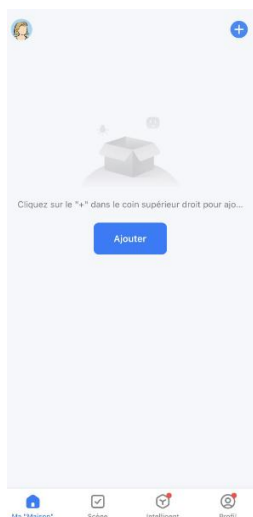


3. Ajouter et connecter un appareil

1) Insérez la prise d'alimentation et allumez l'interrupteur. Choisissez le mode "Stand by" en appuyant sur le bouton "  " jusqu'à ce que le symbole "Stand by" s'affiche.

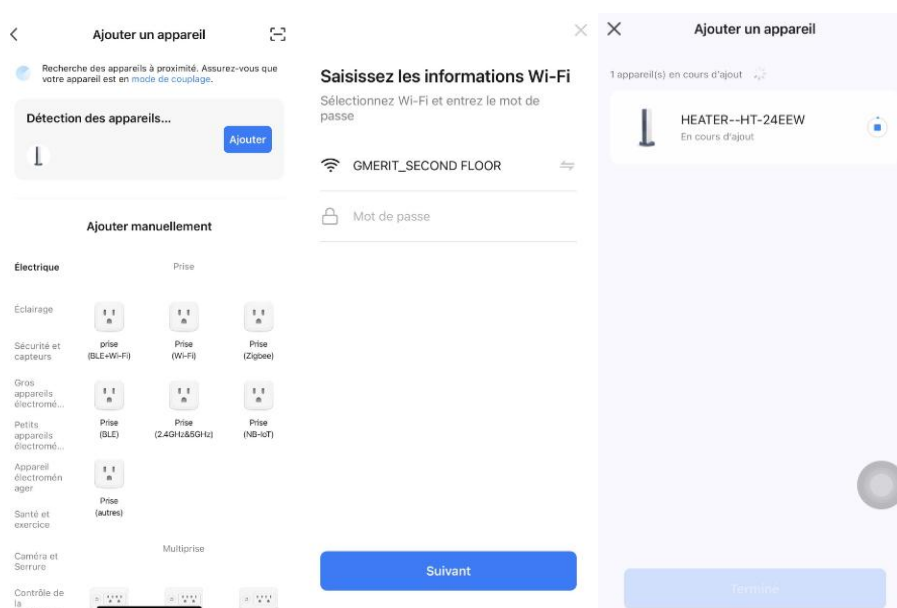
Appuyez sur le bouton "  " pendant plus de 5 secondes et l'icône "  " clignotera.

2) Appuyez sur l'icône "+" en haut à droite de la page ou sur le bouton "Ajouter un appareil" au milieu de la page pour commencer à ajouter un appareil.

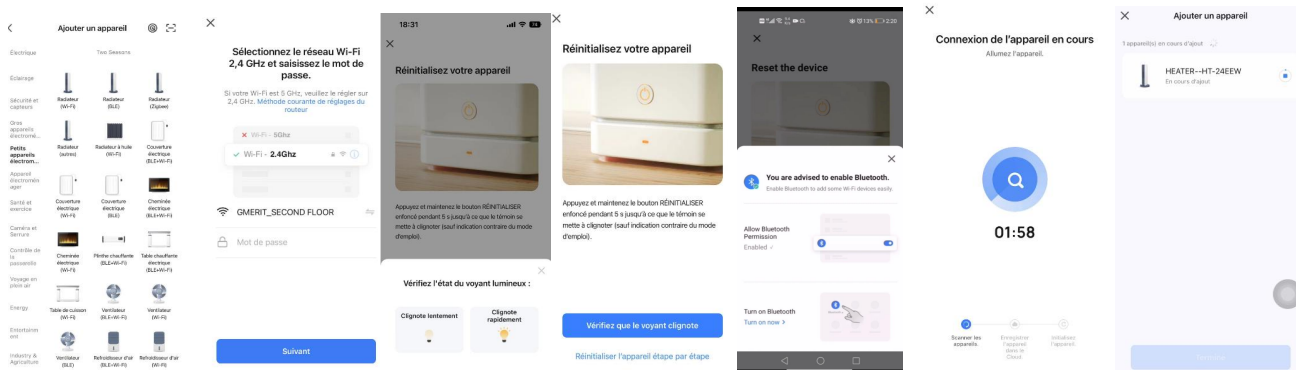


Il existe deux méthodes pour connecter le service :

Méthode 1 : Appuyez sur le bouton "Ajouter" dans la page centrale (dans ce cas, vous devez garder votre téléphone Bluetooth activé), puis entrez le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" pour démarrer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Veuillez vous assurer que votre Wi-Fi est 2.4.)

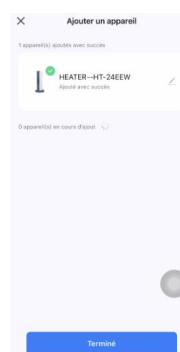


Méthode 2 : Sélectionnez « Petit appareil électroménager » sous « Ajouter manuellement », puis choisissez « Radiateur ». Entrez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur « Suivant » et sélectionnez l'état de l'indicateur de votre choix pour démarrer la connexion. (Dans ce cas, vous devez garder le Bluetooth de votre téléphone activé. Veuillez noter que seul le Wi-Fi 2,4 GHz est actuellement pris en charge. Assurez-vous que votre réseau Wi-Fi est configuré en 2,4 GHz.)



4. Connexion réussie

Lorsque la connexion est réussie, l'icône Wi-Fi cesse de clignoter et reste allumée (y compris en mode veille). L'application affichera "Device added successfully" (appareil ajouté avec succès). Appuyez sur "done" pour commencer à utiliser l'appareil sur votre téléphone.

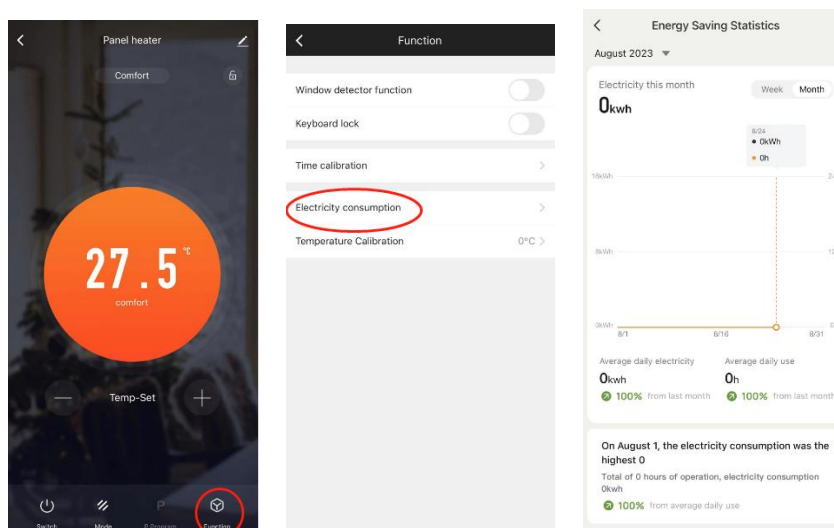


Notes :

1. Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 minutes après avoir appuyé sur "🔌" pendant plus de 5 secondes, la fonction WiFi cessera de clignoter et disparaîtra de l'écran.
2. Si vous devez reconnecter votre WiFi à l'appareil, répétez l'étape 3.

Fonction de consommation d'électricité

Vous pouvez vérifier la consommation d'énergie et la durée de chauffe à partir de l'application



5. En cas de coupure de courant

Après rétablissement de l'alimentation, le chauffage reprend automatiquement le dernier réglage de température utilisé avant la panne. En cas de coupure de courant, l'appareil conserve le fonctionnement de l'horloge interne pendant 24 heures pour préserver la précision horaire. Si l'alimentation est interrompue pendant plus de 24 heures, l'appareil : Rétablit le réglage de température utilisé en dernier avant la coupure et réinitialise l'horloge interne à l'heure par défaut (Lundi 00h00) et redémarre le fonctionnement.

L'écran clignote en continu pour signaler une interruption de courant antérieure. Cet avertissement persiste jusqu'à ce qu'un bouton soit pressé pour confirmer l'état.

Remarque : Pour des raisons de sécurité, l'appareil s'éteindra automatiquement après 300 jours de fonctionnement continu.

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	HR10-CV05W	HR15-CV05W	HR20-CV05W
Tension nominale	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Fréquence nominale	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Puissance nominale	1000W	1500W	2000W
Classe de protection	II	II	II
Protection IP	IP24	IP24	IP24
Fil pilote	4 ordres	4 ordres	4 ordres

Fréquence radio : WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Puissance maximale d'émission : 17.91dBm

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence(s) du modèle: HR10-CV05W					
Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionnez un)	
Puissance thermique nominale	P _{nom}	1,000	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	N/A	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Puissance thermique maximale continue	P _{max,c}	1,000	kW	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non

Consommation				Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
En mode Éteint	Po	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
En mode Veille	Psm	0,41	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	Pidle	0,93	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	
Veille de réseau	Pnsm	0,86	W	Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Oui
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	$\eta_{S,on}$	94,0	%	Option contrôle à distance	Oui
				Contrôle adaptatif de l'activation	Non
				Limitation de la durée d'activation	Non
				Capteur à globe noir	Non
				Fonctionnalité d'auto-apprentissage	Non
				Exactitude des réglages	Non
Coordonnées de contact	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

Référence(s) du modèle: HR15-CV05W					
Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionnez un)	
Puissance thermique nominale	Pnom	1,500	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Puissance thermique minimale (indicative)	Pmin	N/A	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Puissance thermique maximale	Pmax,c	1,500	kW	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non

continue					
Consommation				Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
En mode Éteint	Po	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
En mode Veille	Psm	0,41	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	Pidle	0,93	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	
Veille de réseau	Pnsm	0,86	W	Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Oui
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	$\eta_{S,on}$	94,0	%	Option contrôle à distance	Oui
				Contrôle adaptatif de l'activation	Non
				Limitation de la durée d'activation	Non
				Capteur à globe noir	Non
				Fonctionnalité d'auto-apprentissage	Non
				Exactitude des réglages	Non
Coordonnées de contact	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

Référence(s) du modèle: HR20-CV05W					
Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionnez un)	
Puissance thermique nominale	Pnom	2,000	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Puissance thermique minimale (indicative)	Pmin	N/A	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non

Puissance thermique maximale continue	P _{max,c}	2,000	kW	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non
Consommation				Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
En mode Éteint	P _o	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
En mode Veille	P _{sm}	0,41	W	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	P _{idle}	0,93	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	
Veille de réseau	P _{ns}	0,86	W	Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Oui
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	η _{S,on}	94,0	%	Option contrôle à distance	Oui
				Contrôle adaptatif de l'activation	Non
				Limitation de la durée d'activation	Non
				Capteur à globe noir	Non
				Fonctionnalité d'auto-apprentissage	Non
				Exactitude des réglages	Non
Coordonnées de contact	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

7. MAINTENANCE

1. Isolez toujours l'appareil de l'alimentation électrique et laissez-le refroidir avant toute opération de maintenance.
2. Utilisez un aspirateur pour enlever la poussière des grilles.
3. Nettoyez l'extérieur de l'appareil en l'essuyant avec un linge humide et en le séchant avec un linge sec. N'immergez jamais l'appareil dans l'eau et ne laissez jamais d'eau pénétrer dans l'appareil.

8. RECYCLAGE (ÉLIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE)



Le pictogramme de la poubelle barrée indique que le produit doit faire l'objet d'un tri. Il doit être recyclé conformément à la réglementation environnementale locale en matière de déchets. En triant les produits portant ce pictogramme, vous contribuez à réduire le volume des déchets incinérés ou enfouis, et à diminuer tout impact négatif sur la santé humaine et l'environnement.

Ce produit a été fabriqué et commercialisé sous la responsabilité de Hom'y. THOMSON, ainsi que le logo THOMSON, sont des marques déposées utilisées sous licence par Hom'y. Pour plus d'informations, consultez www.thomson-brand.com ou scannez le QR code suivant pour regarder nos vidéos d'installation et de programmation sur YouTube.



Tous les autres produits, services, sociétés, marques, dénominations commerciales ou de produits, ainsi que les logos mentionnés dans ce document, demeurent la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.



Fabriqué par: HOM'Y SAS
GREEN PARK - Bat A,61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve d'Ascq, FRANCE
Fabriqué en R.P.C

contact@hom-y.fr

www.mythomson.com

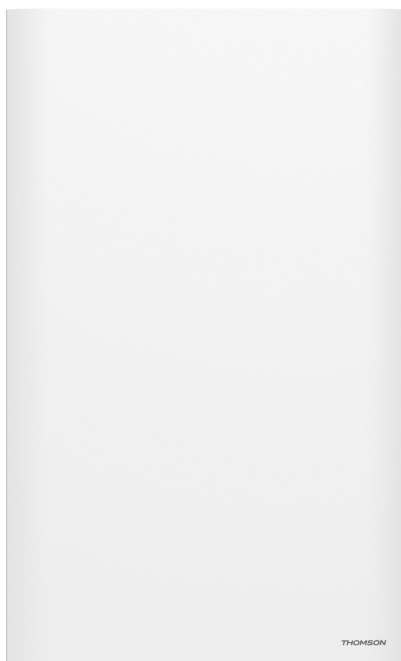
Importé par : Samse Log Appro
Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France

THOMSON

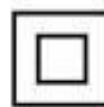
Instruction Manual

NEMEA VERTICAL

Model no.: HR10-CV05W, HR15-CV05W, HR20-CV05W



Original version



1. SAFETY INSTRUCTIONS

WARNINGS

- A means of disconnection must be incorporated in the wiring attachment according to the wiring rules.
- A means of disconnection from the power supply having a contact opening distance of all poles must be included in the fixed wiring in accordance with the installation requirements.
- WARNING: To avoid overheating, do not cover the heater.
- The appliance should not be placed immediately below a socket.
- The unit must not be exposed to dripping or splashing water.
- The appliance must not be used in the volume 0 or 1 of a bathroom.
(See the paragraph INSTALLATION IN THE BATHROOM)
- The device must not be used outdoors.
- The device should not be removed to avoid the risk of electric shock.
- The device is only intended for domestic use.
- Do not apply pressure to the front of the unit or on the sides or on top.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Move away the appliance from infants and people with physical, mental or sensory impaired. The device should not be used by these people.
- Place the unit at a minimum safe distance of one meter from any flammable materials (curtains, furniture ...).
- Do not install the unit near a stove, oven, gas flame or flammable liquids.
- Clean the unit with a slightly damp cloth after disconnecting the circuit breaker that supplies power.
- Do not use chemical solvents or abrasives to clean the surface of the appliance may scratch, damaged or even deformed.
- Children under 3 years must be kept away unless constantly monitored.
- Children aged between 3 and 8 years must only turn on or off the unit provided it has placed or installed in its normal operating position expected and were trained and



supervised in instructions for using the machine safely and understand the potential hazards.

-Children aged between 3 and 8 years must not connect, adjust or clean the heater or perform user maintenance.

WARNING - Some parts of this product may become hot and cause burns. Particular attention must pay in presence of children and vulnerable people.

- The heater must be installed so that switches and other control devices can not be touched by a person in the bath or shower.

-The appliance must be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.

-This product has the European EU conformity being compliant EN60335-1, EN60335-2-30 and Directive 2014/30/EU limiting radio interference.

-Regarding the instructions for the heater intended to be fixed by screws on the method of fixing and how to install the appliance, thanks to refer to the section "INSTALLATION".

-This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

-Children shall not play with the appliance.

-Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

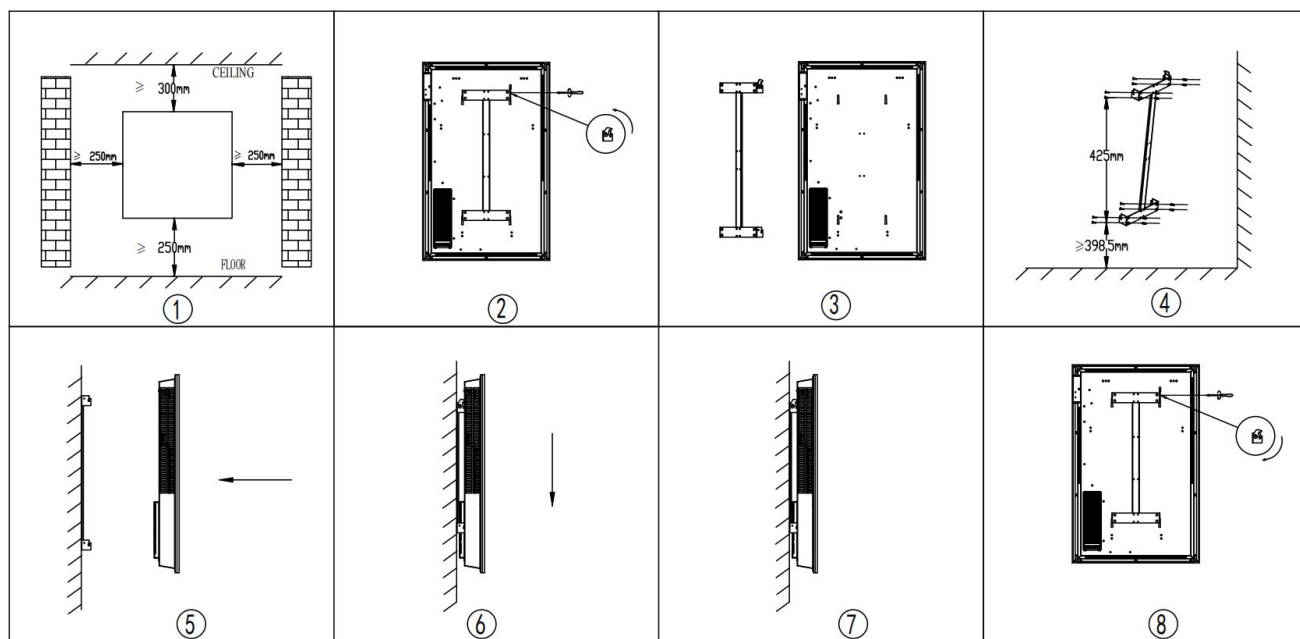
2. INSTALLATION

RECOMMENDATIONS IMPORTANT READ BEFORE INSTALLATION

- Do not install the unit directly below a socket.

- Do not install the unit in a damp room or near a water source.
- Do not use the appliance outdoors.
- Do not install the unit in an air current that could disrupt its regulation.
- Do not place the unit near a barrier limiting the airflow around it.
- Attach the heater vertically to the wall as described below.
- Choose screws and plugs suitable for the wall material and weight of the unit.

FIXTURE



To hang the heater on the wall:

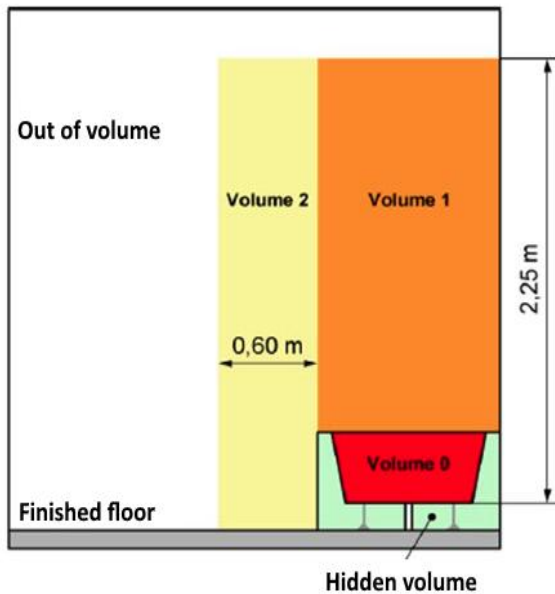
1. Choose a suitable installation location for the heater. (Fig 1)
2. Disassemble the wall bracket by loosening the screw (do not remove, only loosen) and pulling the metal plates out of the holes. Take out the bracket by pulling down. (Fig 2-3)
3. Verify that the bracket is horizontal with a spirit level and mark the location of 4 holes on the wall. Drill 4 holes in the wall using a drill adapted to the diameter of wall plug. Insert the wall plug into the holes, then screw securely wall mount bracket onto the wall. (Fig 4)
4. Place the heater onto the bracket (Fig 5-6):
A : Align the heater on 4 hooks.
B : Pull the heater down.
5. Push the metal plates into the holes, and fasten the screws to lock the wall mount bracket. (Fig 7-8)

INSTALLATION IN THE BATHROOM

Warning: This appliance must be only installed in the volume 2 or out of volume of the bathroom, as stated in the French standard NF C 15-100 for electrical installation inside the house.

Note: The drawing is for reference only.

We suggest that you to contact a professional electrician for assistance.



ELECTRICAL CONNECTION

CAUTION: Before working, turn off the electricity at the main circuit breaker.

- The installation must be carried out in the rules of the art and meet the standards in force in the country (NF C15-100 in France).
- The unit must be connected to a standard wall box placed at least 25 cm from the floor.
- The appliance must not be connected to an outlet with a power plug.
- In the case of residential premises, premises receiving a bathtub or shower and electrical outlets less than or equal to 32 A the corresponding circuit must be protected by a residual current device (RCD) less than or equal to 30mA
- The appliance must not be connected to the earth wire (yellow and green wire).

ELECTRICAL CONNECTION

Blue or light gray wire connect to Neutral (230V)

Brown or red wire connect to Phase (230V)

Black wire connect to pilot wire. Optional function to use in case of control by pilot wire box **(do not connect to ground)**.

- In the absence of pilot wire, insulate the bare end of the black wire to prevent electrical contact with the other wires or ground.

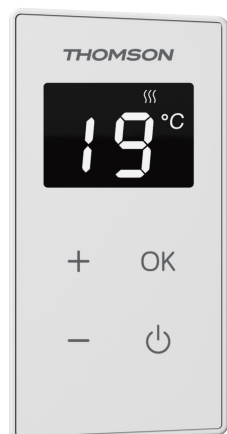
3. USING THE HEATER

LED display



Symbol	Function
	Stand-by mode (the appliance will not work but will receive power)
	Anti-freeze mode (the appliance maintains a temperature of around 7°C)
	Comfort mode (desired set temperature)
	Eco mode
	Window detector function
	WiFi
	Heating indicator (When appliance is heating up, this icon will be displayed at the screen. The icon will disappear when the room temperature reaches the selected temperature)
	Temperature (centigrade)

Control panel



Symbol	Function
+/-	Set the temperature, from 5°C to 35°C, increase/decrease by 1°C each step.
OK	Shift modes (Comfort mode, Economy mode, Anti-freeze mode, P1, P2, P3, P4, P) or confirm.
	Stand-by

4. OPERATION

When turn on appliance, the appliance will show 21°C at comfort mode as factory default setting.

The heating indicator icon  will light on only when the product is heating up.

Temperature adjustment:

Press “+” or “-” to set temperature. Min. setting is 5°C , Max. is 35°C . Pressing and holding “+” or “-” makes the adjustment faster.

1. In the event of a power failure, the heater will resume to work under the same mode and set temperature after the power is resumed.
2. Short press OK to shift among the following modes: comfort,eco, anti-freeze,P1, P2, P3, P4, P(Mode Fil Pilote). (After flashing 5 seconds, the display will show set temperature except P mode.)
3. Short press or keep pressing the “+” or “-” icon to change the set temperature.
Short press “+” or “-” to adjust the temperature, 1°C each step, the temperature range is from 5 to 35 °C . Keep “+” or “-” pressed to increase/decrease the

temperature quickly.

Comfort mode :  will light up and the display will show set temperature. You can short press “+” / “-” to adjust the temperature.

Eco mode :  will light up and the display will show set temperature. You can short press “+” / “-” to adjust the temperature.

Anti-freeze mode :  will light up and the appliance maintains a temperature of around 7°C.

P1-P4 mode : the default programs are as below. Among them, P1 to P3 are fixed pre-set programs while P4 is a free weekly personalized program.

P1	HOURS	Temperature	MODE
MON-FRI	06:00-09:00	21	COMFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	COMFORT
	23:00-06:00	17	ECO
SAT-SUN	07:00-23:00	21	COMFORT
	23:00-07:00	17	ECO

P2	HOURS	Temperature	MODE
MON-SAT	06:00-09:00	21	COMFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	COMFORT
	23:00-06:00	17	ECO
SUNDAY	07:00-23:00	21	COMFORT
	23:00-07:00	17	ECO

P3	HOURS	Temperature	MODE
MON-SUN	06:00-09:00	21	COMFORT
	09:00-16:00	17	ECO
	16:00-23:00	21	COMFORT
	23:00-06:00	17	ECO

P4	HOURS	Temperature	MODE
MON-SUN	07:00-23:00	As set temperature under COMFORT MODE	COMFORT

	23:00-07:00	As set temperature under ECO MODE	ECO
--	-------------	---	-----

In Pilot wire mode P, set the heating using the external timer. When the external programmer is set to another mode, the display shows:

External Mode Setting	Icon Displayed
Comfort mode 	P 
Economic mode 	P 
Antifreeze mode 	P 
Stand-by mode 	P 

Setting menu

Press and hold "+" and "-" simultaneously to enter the setting menu. The setting menu can be used to show the function list of the appliance:

td: time setting

Pr: P4 (free weekly personalized program)

C: temperature calibration

LI: adjustment of screen brightness

AS: adaptive start function

Press "+" to scroll clockwise through the options "td", "Pr", "C", "LI", "AS", and press "-" to navigate backward (reverse direction). The selected icon will blink.

Press the '+' and '-' keys simultaneously or remain inactive for 10 seconds to exit the menu and return to the main operating interface.

Time setting

After entering setting menu, press "+" or "-" to select "td", and short press "OK" to enter time setting interface.

Press "+" or "-" to set the day of week (choose from d1 to d7, d1=Monday, d7=Sunday). Then press "OK" to save and enter hour setting.

Press "+" or "-" to set the hour (choose from 0 to 23). Then press "OK" to save and enter minute setting.

Press "+" or "-" to set the minute (choose from 00 to 59). Then press "OK" to save and go back to the previous working mode and temperature.

You cannot make any other adjustments before setting the day/time.

P4 free weekly personalized program

In setting menu, press "+" or "-" to select "Pr", and Short press "OK" to enter Pr (P4)

free weekly program setting interface (the default modifiable program is P4). You can select 2 set temperature points for each hour of the 24 hours of the day, and each day of the week: COMFORT() and ECO()

The default day is d1. You can press "+" / "-" to select from d1 / d2 / d3 / d4 / d5 / d6 / d7 (d1-Monday, d2-Tuesday, d3-Wednesday, d4-Thursday, d5-Friday, d6-Saturday, d7-Sunday). Press "OK" to confirm the day.

The display shows 0 to mean the first hour (0:00-0:59). Short press "+" to select comfort() , "-" to select eco() , or "OK" to keep the previous setting. After selecting the working mode for the 1st hour, the appliance will automatically move to the 2nd hour. Press "+" or "-" or "OK" to select the working mode of the 2nd hour, and enter the next hour setting. Repeat above until you select the working mode for the 24th hour (23 is displayed on the screen) setting. The heater will then automatically go back to the setting interface of day of the week.

After you finish the setting the day, press "OK" to confirm and repeat same operation for rest of the days.

After you finish the setting of P4, the display will flash for 30 seconds and then go back to the setting menu with the display showing "Pr". "Pr" will then flash for 10 seconds, and then display will go back to the working mode interface.

To check the whole program of P4, keep  & "-" pressed for 5 seconds when the display shows "Pr". The screen will show the whole program hour by hour for each day of week.

Temperature calibration setting:

In setting menu, press "+" or "-" to select "C". and Short press "OK" to enter C—temperature calibration setting interface.

"0" will be shown on the display as default. Press "+" / "-" to set the compensation temperature within $\pm 5^{\circ}\text{C}$.

Example: the temperature setting on your heater is 24°C . The heater stops heating even though your thermometer says the temperature is only 22°C . In this case, choose the calibration value -2°C .

Adjustment of screen brightness:

In setting menu, press "+" or "-" to select LI. Press "OK" to enter LI—screen brightness setting interface. You can adjust the brightness of the screen. The default setting value is 3.

Press "+" / "-" to choose from grade 1 to 5. Grade 1 is the darkest while 5 is the brightest.

Adaptive start function:

In setting menu, press "+" or "-" to select "AS". Press "OK" to enter Adaptive Start setting interface. The screen will show "on" or "oF". Press "+" or "-" to change the

selection. When "on" is selected, the Adaptive Start function is activated. When "oF" is selected, the function is deactivated. Default setting is "OF".

This feature measures the thermal inertia of the room and turns on the heaters in advance to ensure "comfort" temperature is reached at the set time. This function can turn on the appliance for heating maximum 2 hours in advance.

Remarks: This function applies for P1, P2, P3 programs only.

Difference between Ambient Temperature and Set Temperature	Pre-heating Time (hours)
$T \geq 4^{\circ}\text{C}$	2
$4 > T \geq 3$	1.5
$3 > T \geq 2$	1
$2 > T \geq 1$	0.5

Window detector function

Press "+" & "OK" for 5 seconds to enter the window detector setting with " flashing. The display will show "on" or "oF". Press "+" or "-" to select. If "on" is selected, the window detector function is activated. When "oF" is selected, the window detector function will be deactivated. Press "OK" to save. After 5 seconds without operation, the heater will also automatically save the setting and return to previous working mode. The default factory setting is off.

When "on" is selected, the icon " will show on the screen. When temperature decrease is detected, the appliance will enter anti-freeze mode (the screen shows 7°C with " flashing). When temperature increase more than 2°C , it will go back to previous working mode. You can press any button to return to the previous working mode.

Child lock

Press "OK" for 5 seconds until the screen shows "CC". The child lock is now activated. Repeat same operation to deactivate the child lock function.

When child lock is activated, "CC" will flash 3 times and go back to temperature display. Press any icon on the control panel, the screen will show "CC" 3 times and go back to temperature display.

The child lock function does not lock the standby  button, the stand-by button  remains functional even when the keyboard is locked. The child lock function will automatically be deactivated under the following circumstances: the appliance suffers power disconnection. In standby mode , long press the 'OK' key for 3 seconds to deactivate the child lock.

Display Auto Off

Activate: press “-” & “OK” for 5 seconds. The screen will flash 3 times and activate the Display Auto Off function. The display switches off if there is no operation within 30 seconds. Press any icon to light the display on again.

Deactivate: repeat the same operation to deactivate this function.

When the Display Auto Off function is activated, press and hold “OK” & “-” simultaneously for over 5 seconds, during the process all icons on the display flash slowly, until all icons on the display go off, the Display Auto Off mode will be deactivated.

Memory function

After power switches off, the heater memorizes the working set temperature before the power failure and continues to work after power resumes. In the event of a power failure, the heater will keep the internal clock running 24 hours. If the power is disconnected for more than 24 hours, when the power is turned on again, the heater will return to the last used temperature, the internal clock will return to the default time and start running again. The screen will flash, indicating that there has been a power outage. The blinking state will continue until any button is pressed to cancel the blinking.

Heating icon

1. When it is detected that the ambient temperature is lower than the set temperature and the heater needs to start working, the heating icon will light up. If the ambient temperature is detected to be higher than the set temperature, the heating icon will turn off.
2. In standby state, the heating icon is not displayed.

Reset

Press and hold “+” and “” at the same time for more than 5 seconds. The screen will show “rE”. The setting temperature will go back to factory default setting 21°C.

WiFi connection

Insert the power plug and turn on the power switch. Choose “OF” mode by pushing the “” button until the “OF” symbol is displayed. Keep pressing “” for more than 5 seconds and the icon “” will flash.

Connect WiFi by TuyaSmart

1. Download APP

You can download the app by searching for “TuyaSmart” App in your app store or by

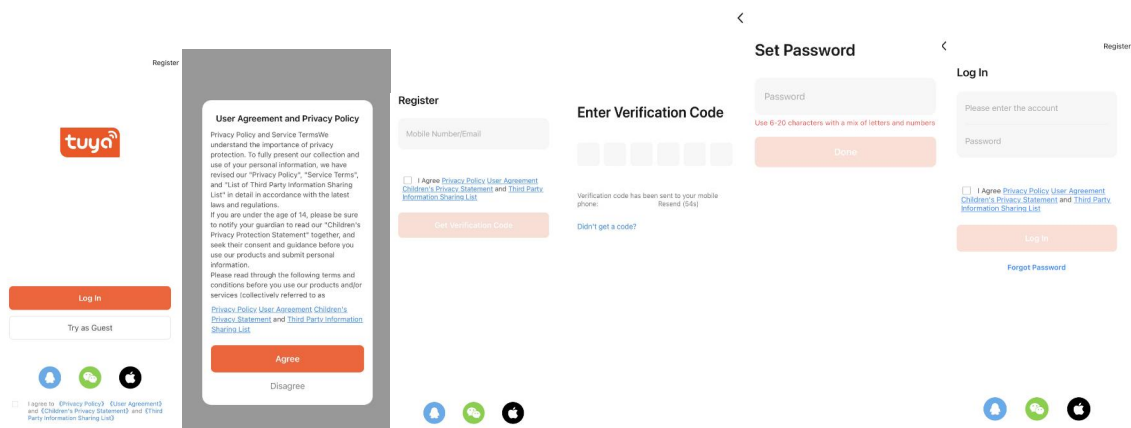
scanning the following QR code.



(successfully installed)

2. Registration

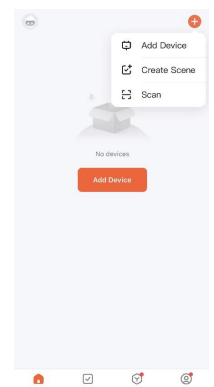
Open the “TuyaSmart” App, register an account: you can use either phone no. or email address to register. You will get a verification code. Enter the verification code and then set your own password. Use your password to log in.



3. Add and connect device

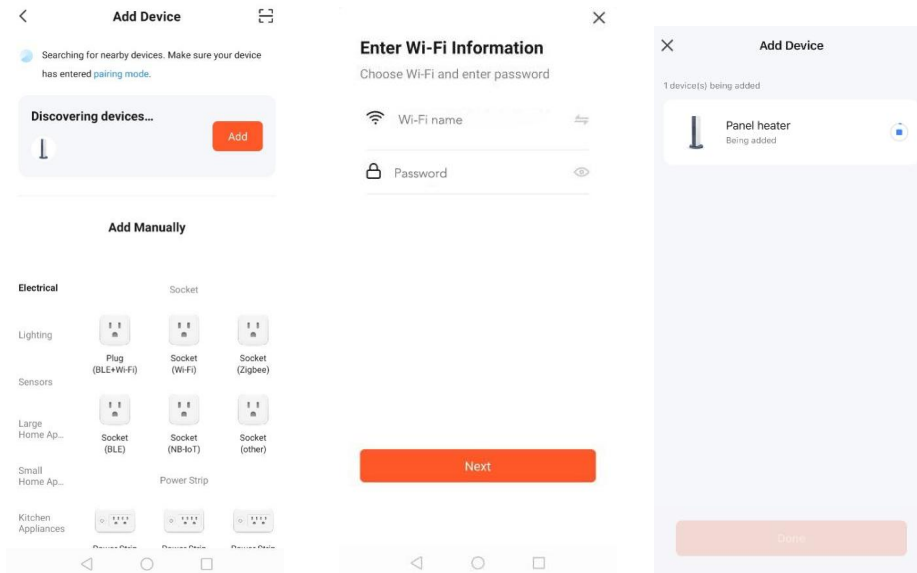
1) Insert the power plug and turn on the power switch. Choose “Stand by” mode by pushing the “” button until the “Stand by” symbol is displayed. Keep pressing “” for more than 5 seconds and the icon “” will flash.

2) Press “+” icon on right top page or the “Add Device” button in the middle page to start adding device.

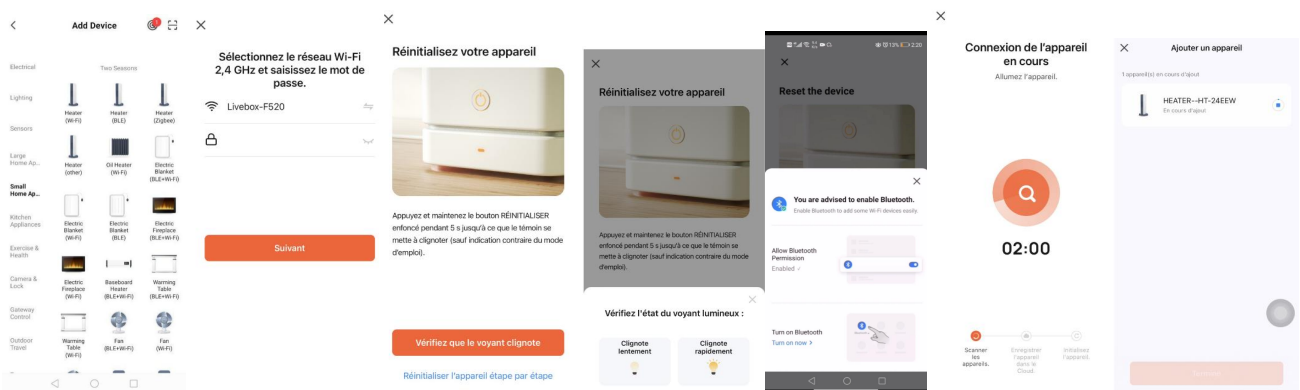


There are 2 methods to connect the service:

Method 1: Press “Add” button in the middle page(in this case, you need to keep your phone bluetooth and Wi-Fi on).Then enter the Wi-Fi password . Press “next” to start connecting. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



Method 2: Choose “Small Home appliance” under “Add Manually” and then choose “Heater”. Then enter the Wi-Fi password. Press “next” to and choose your preferred indicator status to the start connecting. (In this case, you need to keep your phone bluetooth and Wi-Fi on, please also noted that for now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



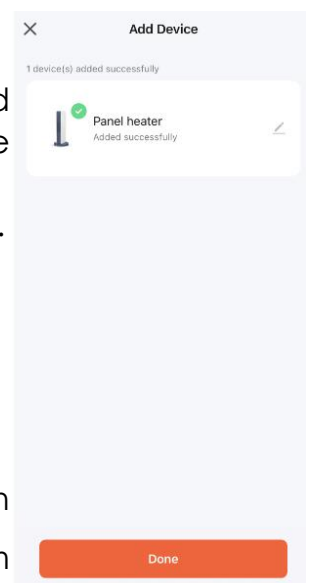
4. Connect successfully

When it's successfully connected, the Wi-Fi icon will stop flashing and keep on (including Stand by mode). And the App will show “Device added successfully”.

Press “done” to start your operation for the appliance over your phone.

Notes:

1. If there is no operation in 3 minutes after pressing “” for more than 5 seconds, then the WiFi function will stop flashing and disappear from the screen.
2. If you need to re-connect your WiFi for the appliance, repeat step 3.



Connect WiFi by Smart Life

1. Download APP

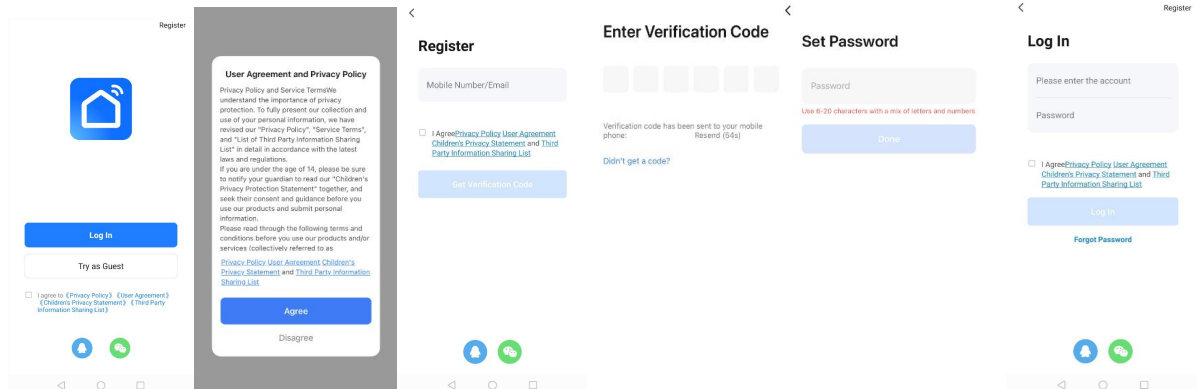
You can download the app by searching for “Smart Life” App in your app store or by scanning the following QR code.



(successfully installed)

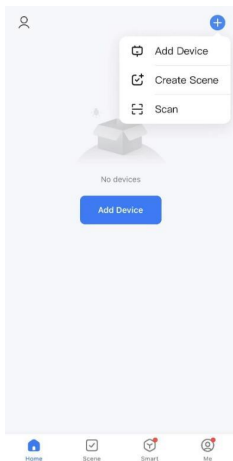
2. Registration

Open the “Smart Life ” App, register an account: you can use either phone no. or email address to register. You will get a verification code. Enter the verification code and then set your own password. Use your password to log in.



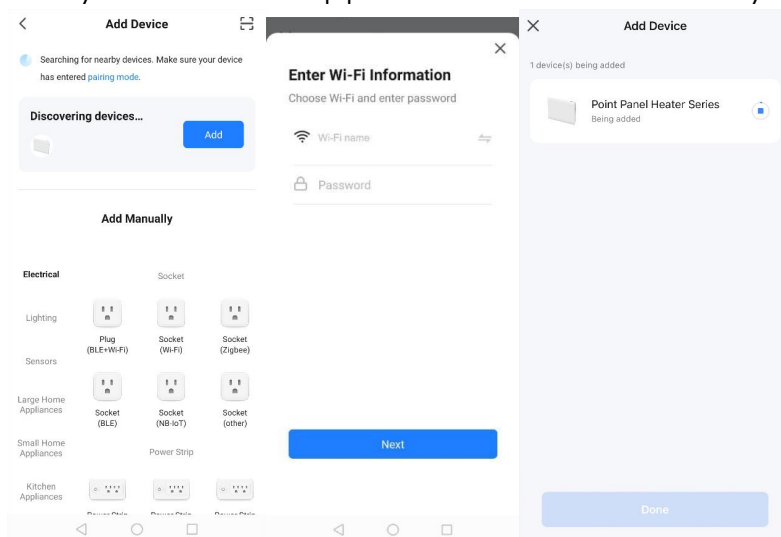
3. Add and connect device

- 1) Insert the power plug and turn on the power switch. Choose “Stand by” mode by pushing the “” button until the “Stand by” symbol is displayed. Keep pressing “” for more than 5 seconds and the icon “” will flash.
- 2) Press “+” icon on right top page or the “Add Device” button in the middle page to start adding device.

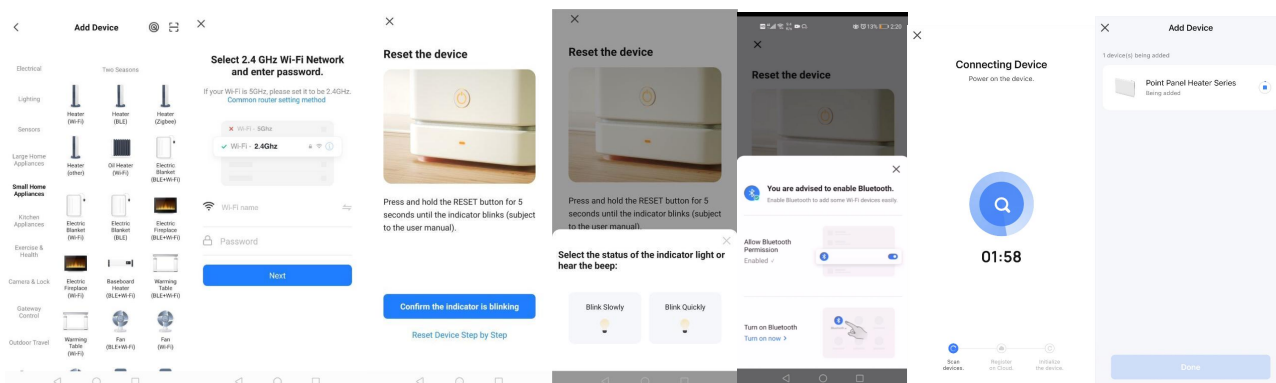


There are 2 methods to connect the service:

Method 1: Press “Add” button in the middle page (in this case, you need to keep your phone bluetooth and Wi-Fi on). Then enter the Wi-Fi password. Press “next” to start connecting. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



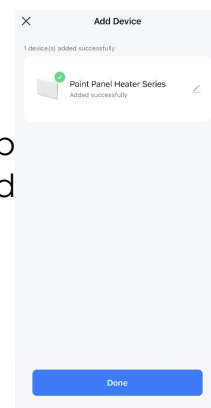
Method 2: Choose “Small Home appliance” under “Add Manually” and then choose “Heater”. Then enter the Wi-Fi password. Press “next” to and choose your preferred indicator status to the start connecting. (In this case, you need to keep your phone bluetooth and Wi-Fi on, please also noted that for now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



4. Connect successfully

When it's successfully connected, the Wi-Fi icon will stop flashing and keep on (including Stand by mode). And the App will show "Device added successfully".

Press "done" to start your operation for the appliance over your phone.

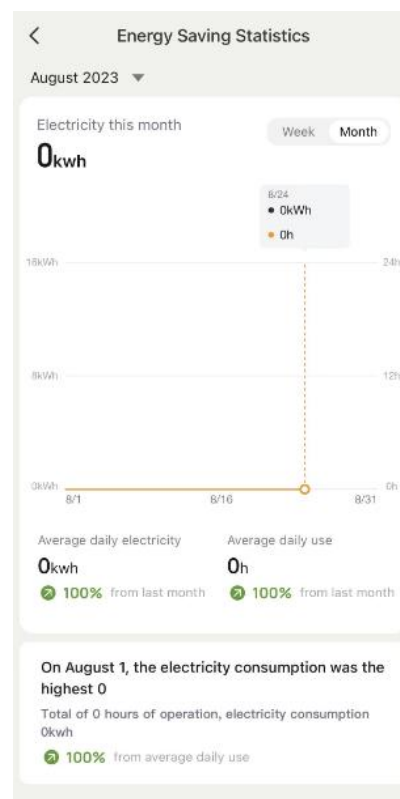
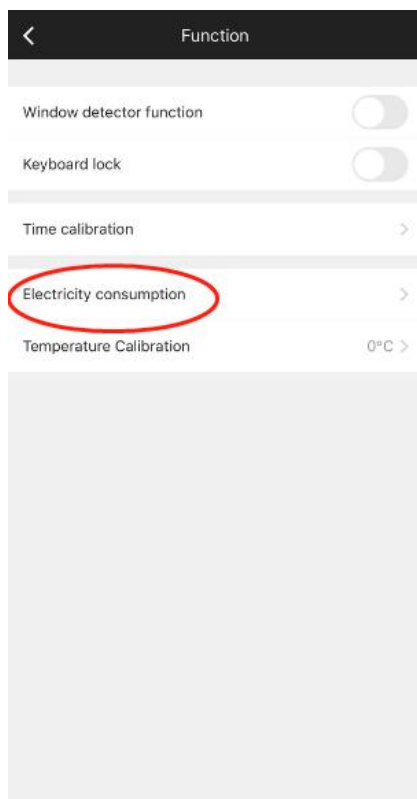
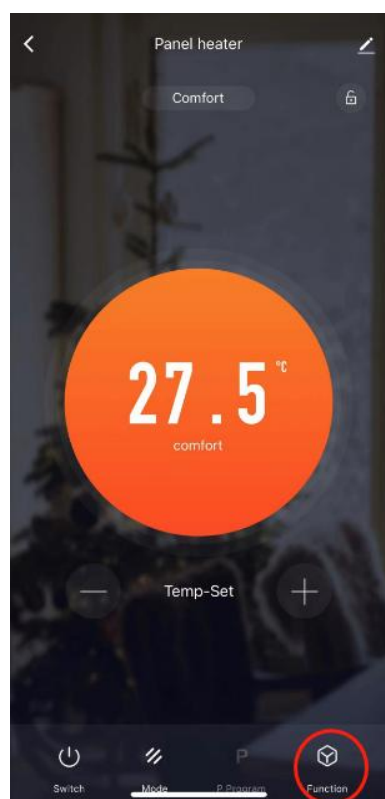


Notes:

1. If there is no operation in 3 minutes after pressing "  " for more than 5 seconds, then the WiFi function will stop flashing and disappear from the screen. If you need to re-connect your WiFi for the appliance, repeat step 3.

Electricity consumption function

You can check energy consumption and heating time from APP.



5. In case of power failure

After power restoration, the heater will automatically resume operation with the last temperature setting selected before the power failure

During a power outage, the heater retains the internal clock operation for up to 24 hours to maintain time accuracy. If the power supply is interrupted for over 24 hours, the device will restore the temperature setting to the last used value before the outage and reset the internal clock to the default time (Monday 00:00) and restart operation.

The display screen will flash continuously to indicate a previous power interruption. This alert persists until any button is pressed to acknowledge the status.

Note: For safety reasons, the device will automatically shut off after 300 consecutive days of operation.

6. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	HR10-CV05W	HR15-CV05W	HR20-CV05W
Voltage	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Rated power	1000 W	1500 W	2000 W
Protection class	II	II	II
IP Protection	IP24	IP24	IP24
Pilot wire	4 orders	4 orders	4 orders

Operating frequency: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Max. radio-frequency power transmitted: 17.91 dBm

Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): HR10-CV05W					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P nom	1.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P min	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	P max,c	1.000	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				With electronic room temperature control	No

In off mode	P _o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P _{sm}	0.41	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P _{idle}	0.93	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P _{nsm}	0.86	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

Model identifier(s): HR15-CV05W					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1.500	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1.500	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No

Power consumption				With electronic room temperature control	No
In off mode	P _o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P _{sm}	0.41	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P _{idle}	0.93	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P _{nsm}	0.86	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

Model identifier(s): HR20-CV05W					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	2.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat	P _{max,c}	2.000	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No

output					
Power consumption				With electronic room temperature control	No
In off mode	P _o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P _{sm}	0.41	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P _{idle}	0.93	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P _{nsm}	0.86	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	Samse Log Appro Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France				

7. CARE AND CLEANING

1. Before cleaning the appliance, switch off the appliance from the power supply and wait until it is completely cold.
2. Use a damp cloth to clean the casing of the device.
3. Clean grill and air outlet regularly. Never immerse the appliance in water or allow water to enter the appliance.

8. RECYCLING (DISPOSAL OF THE PRODUCT AT THE END OF ITS LIFE)



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or landfill and minimize any potential negative impact on human health and the environment.

This product has been manufactured and distributed under the responsibility of Hom'y. THOMSON and the THOMSON logo are trademarks licensed to Hom'y. For further details, visit www.thomson-brand.com or scan the QR code to check our video on Youtube.



All other products, services, companies, trademarks, trade or product names, and logos referenced herein remain the exclusive property of their respective owners.



Made by: HOM'Y SAS
GREEN PARK - Bat A,61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve d'Ascq, FRANCE
Made in China

contact@hom-y.fr

www.mythomson.com

Imported by: Samse Log Appro
Rue Jacqueline Auriol, ZAC Airparc Ouest, 38590 Brezins - France

DECLARATION CE DE CONFORMITE

Modèle : HR10-CV05W /HR15-CV05W / HR20-CV05W

Type de produit : Radiateur électrique chaleur douce

Entreprise : HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Image du produit



L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

Normes applicables :

LVD directive 2014/35/EU

EN 60335- 1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020+A2 :2022+A13 :2022

EN 62233:2008

EMC directive 2014_30_EU (for EU) :

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

RoHS directive 2015/863/EU

2011/65/EU+(EU) 2015/863

ErP directive 2009_125_EC :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

(EU) 2024/1103 (avec corrigendum 2024/90295)

RED Directive 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024

EN 61000-3-3:2013+A1 :2019+A2:2021

EN 301 489-17 V3.3.1(2024-09)

EN 300 328 V2.2.2(2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

EN 18031-1:2024

HOM'Y
61 rue de la Cimaise
59650 Villeneuve d'Ascq
Siret 893 305 557 00017


27/05/2025

Président de HOM'Y

Signature et Tampon

HOM'Y – Siège social : 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve d'Ascq. SAS au Capital de 80 000€ – N° TVA

Intracommunautaire : FR04893305557 – N° SIRET : 893305557 00017

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Model: HR10-CV05W /HR15-CV05W / HR20-CV05W

Type of product : Electric heater

Enterprise : HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE

This declaration of conformity is drawn up under the sole responsibility of the manufacturer.

Product image



The subject matter of the declaration described above is in accordance with the applicable Union harmonisation legislation:

Applicable standards:

LVD directive 2014/35/EU

EN 60335- 1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020+A2 :2022+A13 :2022

EN 62233:2008

EMC directive 2014_30_EU (for EU):

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

RoHS directive 2015/863/EU

2011/65/EU+(EU) 2015/863

ErP directive 2009_125_EC:... :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

(EU) 2024/1103(with corrigendum 2024/90295)

RED Directive 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024

EN 61000-3-3:2013+A1 :2019+A2:2021

EN 301 489-17 V3.3.1(2024-09)

EN 300 328 V2.2.2(2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

EN 18031-1:2024

HOM'Y
61 rue de la Cimaise
59650 Villeneuve d'Ascq
Siret 893 305 557 00017

27 05 2025

President of HOM'Y

Signature and Stamp

HOM'Y – Siège social : 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve d'Ascq. SAS au Capital de 80 000€ - N° TVA

Intracommunautaire : FR04893305557 - N° SIRET : 893305557 00017