INERTIE FLUIDE WI-FI



DELTACALOR

Radiateur aluminium à inertie fluide connecté



Les instructions écrites dans ce manuel d'installation doivent être lues attentivement pour garantir la sécurité et le bon fonctionnement du produit.

Les instructions doivent donc être lues avant de procéder à l'installation et il est fortement conseillé de les conserver pour référence future.

Il est aussi conseillé de faire appel à un technicien qualifié pour assistance en cas de doute sur l'installation du produit.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Tout dommage résultant du non-respect de ces consignes entraîne la non application de la garantie constructeur.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Votre appareil est destiné à un usage domestique et ne doit pas être utilisé à d'autres fins.
- Si l'appareil est tombé, endommagé ou ne fonctionne pas correctement, ne pas mettre l'appareil en marche et s'assurer que l'alimentation de l'appareil est coupée (fusible ou disjoncteur).
- Ne jamais démonter l'appareil. Un appareil mal réparé peut présenter des risques pour l'utilisateur.
- Pour tout problème, consultez votre point de vente.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou un autre professionnel, afin d'éviter tout danger. Attention: le câble d'alimentation ne doit pas toucher le corps chauffant.
- Avertissement: Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil. Si l'appareil est couvert, l'élévation de la température déclenchera le limiteur interne.
- Cet appareil de chauffage est rempli d'une quantité précise d'huile spéciale, fiche de sécurité disponible sur demande. En cas de fuite, mettre l'appareil hors-service, le confiner pour éviter que l'huile ne se répande ou ne soit ingérée accidentellement par un enfant, puis contacter immédiatement le vendeur de l'appareil ou le représentant du fabricant. Toute opération nécessitant l'ouverture d'un des bouchons de fermeture du réservoir d'huile ne doit être effectuée que par le représentant agrée du fabricant.
- Lorsque l'appareil de chauffage est mis au rebut, respecter les réglementations concernant l'élimination de l'huile.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.

- L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent être touchés par une personne qui se trouve dans la baignoire ou sous la douche (réf. norme NF C15-100).
- Le circuit d'alimentation de cet appareil doit comporter un dispositif de coupure omnipolaire (réf. norme NF C15-100).



Ne pas couvrir l'appareil de chauffage.



AVERTISSEMENT POUR LES PERSONNES HANDICAPÉES ET LES ENFANTS

 Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 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'usager ne doivent pas être effectués

par des enfants sans surveillance.

• 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 de l'utilisateur.

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.



PRÉCAUTIONS POUR THERMOSTAT WIFI



L'appareil permet le contrôle à distance à travers la communication wi-fi.

Il est obligatoire de respecter une distance d'au moins 20 cm de la zone de présence humaine habituelle.



SÉCURITÉ ENFANTS



Verrouillage clavier « $\frac{1}{2}$ »

Pour activer/désactiver la fonction de verrouillage du clavier appuyez sur les touches et pendant 5s.



Toutes les touches sont verrouillées sauf celle de Marche / Arret chauffage .

Dans ce mode il est impossible de modifier la configuration des programmes, la température ou d'activer les autres fonctions.

PRÉPARATION D'INSTALLATION

Avant de raccorder l'appareil de chauffage, couper l'électricité au disjoncteur général.

L'appareil de chauffage est un appareil de classe II, il peut donc être installé dans toutes les pièces de la maison y compris dans les volumes de protection 2 et 3 d'une salle de bain (IP24).

L'appareil de chauffage ne doit pas être installé au-dessous d'une prise de courant. L'appareil de chauffage doit être installé à 15 cm minimum de tout obstacle (étagères, voilages, meubles etc.).





ALIMENTATION ET RACCORDEMENT ÉLECTRIQUES

• L'alimentation de l'appareil de chauffage doit être protégée,

conformément aux normes en vigueur, par un interrupteur différentiel

de 30 mA et un dispositif de protection contre les

surintensités adapté aux caractéristiques de la ligne de raccordement.

• Avant la première utilisation, vérifier que la tension utilisée corresponde

bien à celle indiquée sur l'appareil.

- Ce appareil de chauffage est un appareil de classe II (double isolation électrique).
- Le raccordement à la terre est interdit.
- Le raccordement des trois fils doit être réalisé dans une

boîte de raccordement électrique conforme aux normes en vigueur.

• Conformément aux normes françaises, vous ne devez pas adapter à ce cordon une fiche pour le branchement dans une prise.

• Vous devez isoler le fil pilote si celui-ci n'est pas utilisé. Alimentation monophasée 230 V~ $\pm 10\%$ 50 Hz.

- Fil bleu/gris : Neutre
- Fil Marron : Phase
- Fil noir : Fil pilote

FIXATIONS DES CONSOLES MURALES

- Avant le montage du radiateur au mur, vérifiez que les distances indiquées sur les dessins «PRÉPARATION D'INSTAL-LATION» soient respectées (voir p.5).
- 2. Déterminez dans le tableau votre modèle de radiateur et respecter les hauteurs et la largeur indiquées pour le montage des pattes de fixation. Pour aide à l'installation, faire référence aux dessins I et 2 (voir page suivante).

Puissances	н	L	Écrans de fixation
900 W	500 mm	260 mm	3
I 500 VV	500 mm	500 mm	3
1800 W	500 mm	660 mm	3
	H = Hauteur trous de fixation		
	L = Largeur trous de fixation		

- 3. Fixez les consoles au mur en utilisant des tasseaux (non fournis) adaptés à la structure du mur sur lesquel le radiateur est positionné.
- 4. Une fois fixé, fermez le système de sécurité avec les vis comme indiqué sur le dessin 3 (voir page suivante).



UTILISATION CORRECTE

Utilisez le produit de la façon indiquée sur la figure I. Ne posez en aucun cas de serviettes ni de vêtements sur le cadre extérieur (figure 2). Une utilisation incorrecte risque de causer de dangereuses surchauffes et de compromettre le fonctionnement de l'appareil.

Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez aucun produit chimique, mais servezvous d'un chiffon humide non abrasif.



CARACTERISTIQUES DE L'INTERFACE UTILISATEUR

Afficheur

L'afficheur est muni de rétroéclairage.



- I Informations sur le mode de fonctionnement/menu du thermostat, heure et connexion WiFi.
- 2 Informations sur:
- Mode de fonctionnement du thermostat: température de consigne, indicateur comportemental, température mesurée, témoin de chauffe du radiateur.
- Configuration des paramètres: affichage de la valeur réelle des paramètres.
- Sélection du programme pour le mode AUTO.

Le clavier comprend 5 touches:



٢	Touche ON/OFF (Marche / Arrêt chauffage)
Ξ	Touche moins
ОК	Touche de validation
\oplus	Touche plus
►	Touche de navigation droite

PREMIER ALLUMAGE ET INSTALLATION

Lorsque le thermostat est allumé ou après la réinitialisation/remise à zéro du produit, cette première page-écran s'affiche.

Le numéro correspond à la version du logiciel du produit.

La deuxième page-écran dépend de l'état du thermostat:

• Lors du premier démarrage du produit, l'utilisateur sera en mesure de configurer directement sa connexion WIFI, la date et l'heure du jour.



• Pour configurer un radiateur et l'associer à votre réseau WIFI avec l'application « DELTACA-LOR CONFORT » allez à page 28.

Après une coupure de courant, ce sera la page-écran du mode en cours.

Après une remise à zéro du produit ou une coupure de courant très longue, la page-écran du temps de modification s'affichera.

MENU DE SELECTION DU MODE

Pour modifier le mode en cours du thermostat, l'utilisateur doit appuyer sur la touche 🕟 de navigation droite pour accéder à la sélection du menu.



L'utilisateur déplace le curseur du cadre pour choisir un mode de travail.

Pour sélectionner un mode, il faut appuyer sur $\boldsymbol{\omega}$.

Validez le mode choisi en appuyant sur la touche ⊛ sinon le thermostat revient automatiquement au dernier mode sélectionné ☑ , , ⊆, ou <u>Auto</u>.

En la touchant (1), les utilisateurs accèdent directement au mode Marche / Arrêt chauffage:



Lorsqu'il n'y a aucune activité sur le clavier pendant 5 à 10 secondes, un économiseur d'écran s'affiche.

Cet économiseur d'écran pourrait être la valeur de la température mesurée ou nulle:



Définition des modes de fonctionnement

Mode Confort



phase haute du programme sélectionné 🖾. A partir de l'économiseur d'écran (rétroéclairage activé) si vous appuyez sur 🐵 vous pouvez faire passer l'affichage de la température mesurée à la température de configuration.

Si vous appuyez sur la touche (e), vous affichez le menu de navigation.

Si vous appuyez sur la touche (1), le thermostat est désactivé.

Valeur prédéfinie: 19°C.

Intervalle: de 10°C à 30°C. (la valeur maximum peut être modifiée dans le menu paramètres).

Mode Eco C

Dans ce mode, le produit fonctionne à une température configurée réduite.

Sur l'économiseur d'écran (rétroéclairage activé), si vous appuyez sur la touche ou , la température de configuration réduite commence à clignoter et vous pouvez la modifier.

Si vous appuyez sur la touche e ou en attendant 15 seconds sans faire aucune action, la valeur du point de consigne est activée.



Ce point de consigne sera utilisé en

mode Auto pendant la phase haute du programme sélectionné C. Sur l'économiseur d'écran (rétroéclairage activé), la touche ® vous permet de faire passer l'affi-

chage de la température mesurée à la température configurée.

Si vous appuyez sur la touche (e), vous affichez le menu de navigation

Si vous appuyez sur la touche (10), le thermostat est désactivé.

Valeur prédéfinie: 17°C.

Intervalle: de 5,0°C à 19°C (ou point de consigne inférieur 0,5°C si inférieur).

Mode automatique Auto

Dans ce mode, le thermostat suivra le programme choisi (de PI à P9 intégré ou de UI à U2 personnalisé) selon le temps réel et la température de configuration Confort 🖾 et réduite **C**.

Sur la page-écran principale, la touche e permet de passer de l'affichage de la température mesurée à celui de la température de configuration.

Si l'utilisateur appuie les touches et , il peut ignorer, jusqu'à la prochaine phase du programme et pendant 2 heures, la température du programme en cours en changeant la valeur. La valeur commence à clignoter et elle peut être modifiée.

Si vous appuyez sur la touche e ou en attendant 15 seconds sans faire aucune action, la valeur du point de consigne est validée. Le symbole de la main s'affiche lorsque la fonction



de dépassement est activée. Ce dépassement continue jusqu'à la phase successive (le programme passe à un autre point de consigne de la température) ou pendant 2 heures au maximum. Si vous appuyez sur la touche , vous affichez le menu de navigation.

Si vous appuyez sur la touche (10), le thermostat s'éteint.

Mode Hors-gel 🗱



Si vous appuyez sur la touche (e), le menu de navigation s'affiche. Si vous appuyez sur la touche (e), le thermostat est éteint. Valeur prédéfinie: 7°C

Intervalle: de 0.5°C à 10°C.

Mode Arrêt chauffage 🕲

En mode Arrêt Chauffage le symbole s'affiche en mode OFF ().

Après avoir appuyé sur l'une des 4 touches ($\textcircled{\baselineskip}$ ou $\textcircled{\baselineskip}$), la température mesurée s'affiche.

Après quelques secondes, cette information n'est plus affichée.

Ce mode applique une température de référence zéro.

Si vous appuyez sur la touche (10), le thermostat se réactive dans le dernier mode sélectionné.



Mode Boost 📓

Ce mode permet aux utilisateurs d'augmenter le chauffage avec la température maximum configurée pendant une intervalle de temps préconfiguré.

Configuration du temps:

La valeur temporelle se configure à l'aide des touches e et . La touche permet de valider la valeur temporelle et la période d'augmentation rapide.

Valeur prédéfinie: I heure

Intervalle des valeurs : 30 minutes, de IH à 24 H passage de I heure.

Lorsque le boost est activé, le temp restant et la température mesurée s'affichent.

Si vous appuyez sur 😑 ou 🕀 vous pouvez modifier les configurations.

Si vous appuyez sur 🔊 pendant une seconde vous accéder au menu de sélection du mode.

Si vous appuyez sur 🕲 vous arrêtez le produit et remettez à zéro la minuterie.



Définition du menu «CONFIGURATION»

Lorsque l'utilisateur accède au menu «CONFIGURATION» il peut choisir entre différents groupes de paramètres ou actions:



Pour sélectionner un menu, l'utilisateur doit appuyer sur la touche . la navigation est réalisée par la touche . Pour sortir du menu paramètres, l'utilisateur doit choisir le paramètre «SOR-TIR» et appuyer sur la touche .

Une autre façon de sortir du menu des paramètres consiste à appuyer sur 🔊 sans lâcher la touche pendant quelques secondes.

Paramètres utilisateur

La sélection du menu de configuration des paramètres se fait en appuyant sur la touche \bigcirc .

La configuration se fait en appuyant sur la touche (esc. Pour sortir du menu paramètres, l'utilisateur doit choisir le paramètre «SORTIR» et appuyer sur la touche (esc.)

Une autre façon de sortir du menu des paramètres consiste à appuyer sans la lâcher sur B pendant quelques secondes.





Type de degrés affichés «UNITES»

Valeur prédéfinie: °C (Celsius) Autres choix: °F (Fahrenheit)



Menu «DATE ET HEURE» pour configurer l'heure et la date

Il y a deux façons de configurer l'heure et la date du thermostat en fonction de l'état du WIFI (activé ou non):

PREMIÈRE MÉTHODE: WIFI DÉSACTIVÉ

Modification de l'heure:

Sélectionnez les heures et les minutes avec la touche B. Modifiez le chiffre des valeurs avec les touches B et H.

Confirmez vos configurations avec la touche .

Format horaire:

Sélectionnez le format 24H ou AM / PM avec les touches e et . Confirmez vos configurations avec la touche .

Changement d'heure automatique:

Sélectionnez si le changement d'horaire (horaire d'été/hiver) aura lieu automatiquement ou non à l'aide des touches e et +. Confirmez vos configurations avec la touche .

Modification de la date:

Sélectionnez le jour ou le mois ou l'année avec la touche 🕟. Modifiez les valeurs avec les touches 😑 et 🕂. Confirmez vos configurations avec la touche 🐵.

DEUXIÈME MÉTHODE: WIFI ACTIVÉ

Fuseau horaire:

Sélectionnez le fuseau horaire mondial avec les touches 😑 et 🕀. Validez votre réglage à l'aide de la touche 🐵.

Format de l'heure:

Sélectionnez le format 24H ou AM/PM avec les touches \bigcirc et \bigcirc . Validez votre réglage à l'aide de la touche .







Programme:

Sélectionner «Sélection» avec la touche (). Validez votre réglage à l'aide de la touche ().

Sélection:

Sélectionner le numéro du programme avec la touche Sélectionner le jour avec les touches et . Validez votre numéro de programme avec la touche .





Sélection de la langue

Valeur par défaut: Anglais Autres choix: Français



Options et paramètres du radiateur

La sélection du menu de configuration des paramètres se fait en appuyant sur la touche B. La configuration se fait en appuyant sur la touche B.

Pour sortir du menu paramètres, l'utilisateur doit choisir le paramètre «SORTIR» et appuyer sur la touche . Une autre façon de sortir du menu des paramètres consiste à appuyer sans la lâcher sur la touche pendant quelques secondes.





Etalonnage du capteur de température:

L'étalonnage doit être fait après I jour d'utilisation avec la même température de configuration, de la façon décrite ci-dessous:

- 1. Placez un thermomètre dans la pièce, à la même distance du sol que le thermostat. Contrôlez la température réelle dans la pièce après 1 heure.
- 2. Saisissez cette valeur dans le menu des paramètres d'étalonnage à l'aide des touches 😑 et 🕀 pour saisir la valeur réelle.
- 3. Appuyez sur 📾 pour confirmer l'étalonnage.



ITCS - Intelligent Temperature Control System (adaptive start heating in AUTO mode)

Cette fonction est décrite dans le paragraphe «Fonctions spéciales». Ce paramètre permet d'activer ou non cette fonction.

Valeur prédéfinie: Oui (activation fonction) Autres choix: Non

VINDOWS	Détection automatique de la fenêtre ouverte Cette fonction est décrite dans le paragraphe «Fonctions spéciales». Ce paramètre permet d'activer ou annuler cette fonction. Valeur prédéfinie: Oui (activation fonction) Autres choix: Non
POWER	Puissance chauffanteCe paramètre correspond à la puissance du réchauffeur.Ce paramètre doit être configuré pour calculer la consommationd'énergie et pour sélectionner les paramètres de réglage.Valeur prédéfinie: 900Autres choix: 1000, 1500, 1800, 2000
POWER LIMIT	Limite de puissance Ce paramètre permet de réduire la puissance du radiateur manuellement. Valeur prédéfinie: NON (100%) Autres choix: NON (100%)/75%/50%
SETPOINT BOOST	Boost programmation températures Température point de consigne quand la commande boost est active. Valeur prédéfinie: 30°C Autres choix: 20°C à 30°C
ROOM LIMIT	Limitation de la température ambiante Limitation de la température ambiante maximale qui sera possible régler à distance. Valeur prédéfinie: 30°C Autres choix: 20°C à 30°C
	Sortir du menu Paramètres Si vous appuyez sur la touche (e) vous pouvez sortir du menu paramètres et revenir au fonctionnement normal.

Paramètres WIFI

La sélection du menu de configuration des paramètres se fait en appuyant sur la touche B. La configuration se fait en appuyant sur la touche B.

Pour sortir du menu paramètres, l'utilisateur doit choisir le paramètre «SORTIR» et appuyer sur la touche . Une autre façon de sortir du menu des paramètres consiste à appuyer sans la lâcher sur la touche pendant quelques secondes.



	 INFORMATIONS WIFI: Ce men montre les informations du WIFI: Etat de la connexion: CONNECTE, Mode AD HOC, NON CONNECTE et CONNEXION; SSID; Adresse IP; Adresse MAC.
CONNECTION	CONNEXION Active la connexion cloud du produit. Remarque : le produit doit être configuré avant en mode ad hoc activation de la connexion (cf. ci-dessous).
10:30 (••) AD HOC	AD HOC (mode direct): Active le mode AD HOC, ce mode permet de configurer le produit réseau WIFI en utilisant l'application. Quand le thermostat fonctionne dans ce mode, l'utilisateur peut voir une antenne différente sur l'écran:
TID:30	WIFI OFF Désactivation de la connexion WIFI.



Remise à zéro des paramètres d'usine

duit.

Factory reset Tous les paramètres du thermostat seront chargés avec les configuö 10:30 rations d'usine. Si vous appuyez sur la touche 🔿, le thermostat remet à zéro les paramètres Le thermostat est ramené aux configurations d'usine prédéfinies: FACTORY Températures nominales; Last 24H consumption REGLAGE paramètres; (OK ¢ 10:30 Rétablir l'heure; SETTINGS DAY: Consommation d'énergie; menu 3.60 KW Paramètres WIFI. Menu enregistrement consommation Ce mode n'est disponible que si la puissance du gurée par l'utilisateur. Last 7 days consumption Appuyez sur 🕟 pour changer l'intervalle de tem ۵ (OK WEEK: SETTINGS la consommation d'énergie (dernières 24 heure menu 25.20 KW dure 30 jours). Si vous n'appuyez sur aucune touche, le thermo: quement au vieux mode sélectionné. Appuyez sur on pour revenir au Menu CONFIGURATIONS. Last 30 days consumption Si vous appuyez pendant quelques secondes • 10:30 OK sur 😑 ou 🕀 vous rétablissez les valeurs de SETTINGS MONTH: la consommation d'énergie. menu 756.00 KW Une autre façon de sortir du menu des paramètres consiste à appuyer sans la lâcher sur la touche 🕟 pendant quelques secondes. 2 minutes Si vous appuyez sur (1) vous arrêtez le prowithout user

action

Stand-by screen

Les valeurs estimées sont sauvegardées dans la mémoire toutes les 4 heures et chaque fois que l'utilisateur affiche ce menu.

Si la COUPURE d'énergie est active, les valeurs sont maintenues pendant les 12 heures successives.

Description du programme intégré

- P1: matin (7h-9h), soir (17h-23h), et weekend (8h-23h)
- P2: matin (7h-9h), après-midi (12h-14h), soir (18h-23h) et weekend (8h-23h)
- P3: semaine (6h-23h), samedi (7h-24h) et dimanche (nuit (0h-1h), jour (7h-23h))
- P4: soir (15h-23h) et samedi (7h-24h) et dimanche (nuit (0h-1h), jour (7h-23h))
- P5: matin (6h-8h), soir (21h-23h) et samedi (matin 7h-9h), soir 18h-24h) et dimanche (matin (7h-9h), soir (18h-23h))
- P6: matin (6h-8h), après-midi (14h-21h) et weekend (7h-21h)
- P7: bureau du lundi au vendredi (7h-19h) et weekend (arrêt)
- P8: Magasin: du lundi au vendredi (de 8h 19h) et le samedi (de 8h à 18h) et le dimanche (arrêt)
- P9: Résidence secondaire: vendredi (13h) à lundi (7h)

Sauvegarde configurations

Ce thermostat sauvegarde automatiquement ses données (valeurs du point de consigne, programme utilisateur et configurations) quand :

- 1. L'utilisateur valide les modifications apportées aux configurations en appuyant sur la touche de validation.
- 2. Le rétroéclairage du produit s'éteint.

Il mémorise aussi les valeurs estimées de sa consommation d'énergie :

- I. Toutes les 4 heures
- 2. Quant l'utilisateur entre dans le mode consommation.

Fonctions spéciales

ITCS : Système intelligent de contrôle de la température

Cette fonction peut être activée à l'aide du «paramètre ITCS» dans le paramètre menu (voir chapitre paramètre menu «Menu paramètres»).

Cette fonction permet d'activer votre installation à l'avance (2 heures maximum) lorsque votre thermostat est en mode Auto . Cette fonction assure la température désirée à l'heure programmée suivant votre programme hebdomadaire.



Pour fonctionner, le système ITCS réalise automatiquement plusieurs mesures de temps et de température. L'objectif est d'estimer une vitesse de chauffage du système. Avec cette valeur, le système peut calculer à l'avance le temps d'activation du chauffage.

Lorsque le thermostat est mis en marche pour la première fois, une durée par défaut est utilisée pour atteindre la température de consigne. Cette valeur sera ajustée par de nouvelles mesures à chaque changement de programme pour compenser l'évolution de la température extérieure. Ensuite, le thermostat peut être programmé sans réglage car il se fera automatiquement.

Lorsqu'un démarrage adaptatif est réalisé par le système, un logo de la main est affiché sur l'écran.

Detection fenetre ouverte

Cette fonction peut être activée avec le «paramètre fenêtre» dans le paramètre menu.

Cette fonction est exécutée en mesurant et en enregistrant l'évolution de la température au cours des 20 dernières minutes:



• Deuxième pas: pendant 20 minutes, si la température dépasse 0,3°C l'état d'ouverture de la fenêtre est supprimé et la télécommande revient automatiquement au point de consigne du mode en cours.



Sauvegarde des données en cas de coupure de courant prolongée

Ce produit peut maintenir le décompte du temps pendant 12 heures après une coupure de courant.

Si la coupure de courant dure trop longtemps, les valeurs de l'heure et de la date seront ramenées aux valeurs d'usine. Vous devrez reconfigurer ces valeurs.

Verrouillage clavier

Pour activer cette fonction, vous devez appuyer en même temps sur les touches \bigcirc ou \bigoplus pendant 5 secondes. Toutes les touches sont verrouillées sauf Marche / Arret chauffage 0.

Cette fonction est accessible dans n'importe quel mode.

Page-écran afficheur

L'icône 🔂 s'affiche sur l'écran:

Pour déverrouiller le clavier, vous devez répéter la même procédure.

REMARQUE: en cas de panne de courant la configuration est maintenue.

Mode controle fil-pilote

Commande

fil-pilote

Confort

	AUTO 10:30		AUTO
	‱ 19.0°C ∘ € 12 18 24		⁵⁵ 19.0°
Confort - I °	AUTO 10:30	Hors-gel	AUTO
	∭ 19.0°C		∭ 19.0°
	0 6 12 18 24		0 6 12
Confort -2°	AUTO 10:30	Arrêt	AUTO
	∞ 19.0°C		∭ 19 0°

24

Commande

fil-pilote

Réduite





Page-écran afficheur

10:30

10:30

10:30

	B ¹ 1 1		
Thermostat current mode	Pilote wire order	Applied mode	
	Comfort	Comfort	
	Comfort -1°	Comfort -1°	
AUTO mode	Comfort -2°	Comfort -2°	
(comfort 🔆)	Comfort -3.5°/reduced	Lower between Comfort -3.5° and 19°C	
	Antifreeze	Antifreeze	
	Stop	Stop	
	Comfort		
	Comfort -1°	Reduced setpoint temperature	
AUTO mode	Comfort -2°		
	Comfort 2 5°/reduced	Lower between Reduced set point	
(reduced •)	Comort -3.5 /reduced	temperature and "Comfort -3.5°"	
	Antifreeze	Antifreeze	
	Stop	Stop	
	Comfort		
	Comfort -1°		
AUTO mode	Comfort -2°		
(derogation 🖝)	Comfort -3.5°/reduced	Derogation setpoint temperature	
	Antifreeze		
	Stop		

Priorité dans les ordres du fil pilote

Si la détection de la fenêtre ouverte d est activée et si cette fonction détecte l'ouverture, le thermostat suit les règles présentées dans le paragraphe «Détection fenêtre ouverte». Le thermostat affiche la valeur de la température configurée appliquée au réchauffeur. Il prend en considération l'ordre de priorité présenté précédemment.

Description des erreurs

Si le capteur est éteint ou débranché, un message d'erreur s'affiche sur l'écran du thermostat.

Problème sur le capteur	★ ▲ 10:30 \$\\\\\\\\°C	Le message «-» montre le Logo 🌡 clignotant et le logo 🛦 sur l'afficheur.
Problème de connexion WIFI	★ \$\$10:30 ₩ 6.0°C	Un logo rouge WIFI s'affiche.

APPLICATION POUR MOBILE (SMARTPHONE)

Généralités

L'application est disponible que pour les plateformes IOS et Android.



L'application permet de configurer la partie WIFI et de contrôler à distance le radiateur. Tout d'abord télécharger l'application gratuit « DELTACALOR CONFORT »



sur votre mobile (smartphone).

Avec l'application l'utilisateur peut ajouter un dispositif à l'application et configurer le réseau WIFI.

 Cliquez sur «liste de mes installations» pour montrer l'installation existante ou ajouter une nouvelle installation.



 Cliquez sur «plus» pour ajouter un nouveau dispositif.



3. Attendez la connexion WIFI.

¥ © © ∿ ≡	DELTACA	0 ♥ 12 ■ 83%. LOR	11:36
Vérifica	ation de la co appareil comp	nnexion à u patible	n
		3	٦

 Si le smartphone n'est pas connecté sur le produit, accédez aux configurations WIFI du téléphone en cliquant sur configuration WIFI. Revenez ensuite à l'application.



5. Créez l'installation, la nouvelle pièce et ajoutez le nom du dispositif.



6. Sauvegardez la configuration.

	Réglages	
B4E62D	955741	
Device n	ame	
FENIX T	FT WIFI	
Inst. labe		
toto		
Room na	me	
piece 1		
User ID		
D52FED	80716C	
Software	version	
v00.08.1		
Hardwar	e version	6
		-

 Connectez le produit sur Internet, choisissez le réseau et saisissez le mot de passe.

≝©©⊭ ≣	DELTACALOR	i≣ ∎ 83% 11:38 ଜ
Co	nnexion à un réseau Wifi	PASSER
Nom du wifi (SSIE)) 🧠	Scan Wifi en cours
Mot de passe du	mi	$>_{\circ}$
		ENREGISTRER
	UTILISER LE WPS	
		7

8. Appuyez sur la touche jusqu'au terme de la configuration du réseau du dispositif.



Vous pouvez être dans un mode Éco,

Hors-gel, ou en mode Auto avec un abaissement

imposé par le gestionnaire d'énergie.

Passez en mode Confort permanent ou augmentez la consigne.

• Vérifiez si votre appareil n'est pas près d'une prise d'air.

• Vérifiez si la température réglée n'a pas été modifiée.

QUE FAIRE EN CAS DE PROBLÈMES

L'appareil ne chauffe pas assez.

 Vous pouvez être dans un mode Éco, Hors-gel, ou en mode Auto avec un abaissement imposé par le gestionnaire d'énergie. Passez en mode Confort permanent ou augmentez la consigne.

L'appareil chauffe continuellement.

- Vérifiez si votre appareil n'est pas près d'une prise d'air.
- Vérifiez si la température réglée n'a pas été modifiée.

Si le problème persiste, coupez l'alimentation électrique du radiateur et attendez au moins une minute avant de faire le reset. Si le problème persiste, contactez votre installateur.

VIDEO TUTORIAL



Suivez les instructions de la notice, ou consultez le tutoriel vidéo en encadrant le QR code ici sur le côté, avec votre smartphone.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Produit	Radiateur électrique		
Applications	Chauffage domestique		
Classe d'isolation	CLASSE II		
Classe IP	IP24		
Couleur plastique	Blanc		
Câble d'alimentation	Blanc		
Couleur			
Sélection de la température	Numérique		
Mode de réglage	Numérique avec 5	5 boutons	
Mode de fonctionnement	Confort, Nuit, Hors gel, ECO, Chrono, Vacances, Détection		
	fenêtre ouverte, Protection enfant, Contrôle adaptatif de		
	départ, Verrouillage des touches		
Plage de température	0.5 + 30°C		
Puissance maximale	1800₩		
Bande de fréquence	2400MHz to 2484MHz		
Tension d'alimentation	230Vac 50Hz		
Connexions électriques	3 câbles: neutre (gris), phase (Brown), Fil-Pilote (Noir)		
Garantie	2 ans		
Standard	EN 60335-1	EN 60335-2-30	
	EN 61000-3-2	EN61 000-3-3	
	EN 62233		
	EN 55014-1	EN 55014-2	
	NFC 15-100		

Fabricant: DELTACALOR s.r.l. Manual d'instruction disponible sur le site: https://www.deltacalor.com/fr/telechargement/

Le symbole X, posé sur l'appareil, signale l'obligation de se débarrasser de l'appareil en le confiant à un centre de collecte sélective spécialisé, conformément à la Directive 2012/19/UE. Si l'appareil doit être remplacé, il peut être retourné au revendeur. Cet appareil n'appartient pas à la catégorie des déchets ménagers ordinaires. En l'éliminant correctement vous participez à la protection de l'environnement et à la limitation de l'exploitation des ressources naturelles.

F

Déclaration de conformité: Le fabricant déclare, sous son exclusive responsabilité, que le produit concerné par le présent manuel est conforme aux prescriptions essentielles des Directives Basse Tension 2014/35/UE, CEM 2014/30/UE et RoHS 2011/65/UE.

Référence(s) du modèle: CALDO

modèle 900 W					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité		
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	Pnom	0,9	kW		
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	n.d.	kW		
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	0,9	kW		
Consommation d'électricité auxiliaire					
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	0,9	kW		
À la puissance thermique minimale	el_{min}	n.d.	kW		
En mode veille	el _{SB}	<0,0005	kW		

modèle 1500 W				
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	
Puissance thermique				
Puissance thermique nominale	P _{nom}	1,5	kW	
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	n.d.	kW	
Puissance thermique maximale continue	P _{max,c}	1,5	kW	
Consommation d'électricité auxiliaire				
À la puissance thermique nominale	el _{max}	1,5	kW	
À la puissance thermique minimale	el _{min}	n.d.	kW	
En mode veille	el _{SB}	<0,0005	kW	

modèle 1800 W					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité		
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	P _{nom}	1,8	kW		
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	n.d.	kW		
Puissance thermique maximale continue	P _{max,c}	1,8	kW		
Consommation d'électricité auxiliaire					
À la puissance thermique nominale	el _{max}	١,8	kW		
À la puissance thermique minimale	el _{min}	n.d.	kW		
En mode veille	elsB	<0,0005	kW		

Coordonnées de contact: Deltacalor S.r.L - Via Mazzini, 23801 Calolziocorte (LC) - ITALIA

Référence(s) du modèle: CALDO

Caractéristique	Unité			
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)				
Contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	non			
Contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	non			
Contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	non			
Puissance thermique régulable par ventilateur	non			
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)				
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non			
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non			
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non			
Contrôle électronique de la température de la pièce	non			
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	non			
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	oui			
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)				
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non			
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	oui			
Option contrôle à distance	oui			
Contrôle adaptatif de l'activation	oui			
Limitation de la durée d'activation	oui			
Capteur à globe noir	non			

NOTES:

NOTES:

DELTACALOR Fabriqué en Italie

DELTACALOR s.r.l. Via Mazzini 23801 • Calolziocorte (LC) Italie Tel: +39 0341 644 995 www.deltacalor.com