



# DH E RT3 / BW

## (OCD6-1999-SLP3)

### Manuel de l'utilisateur

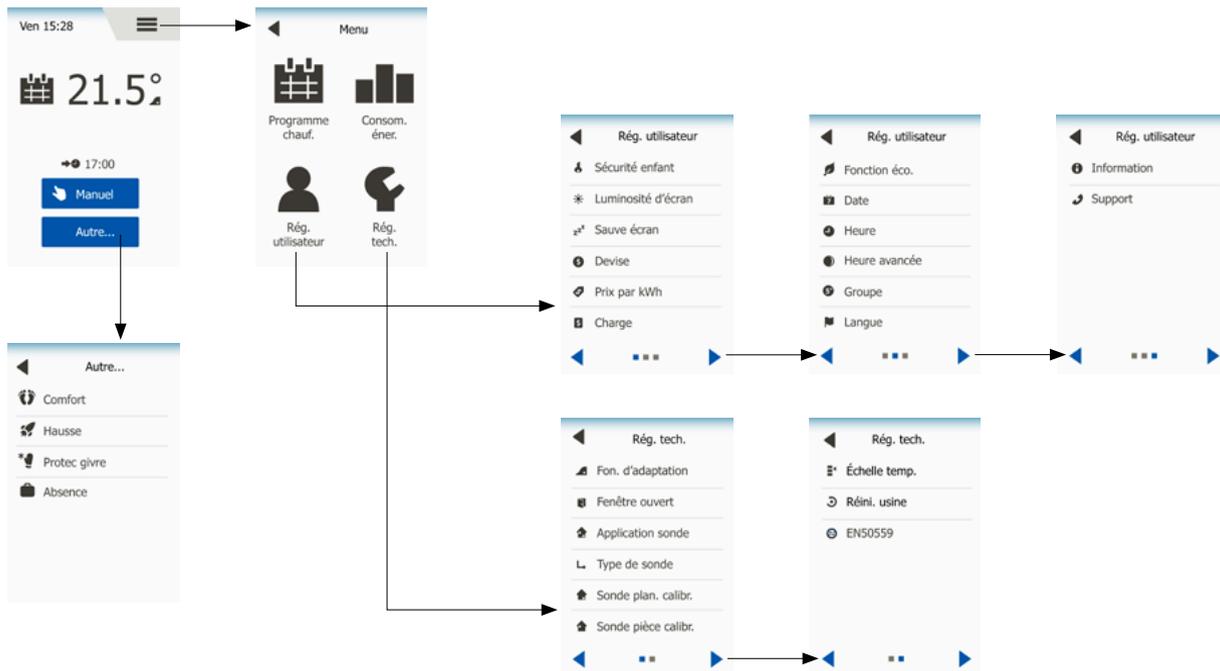
*Français*

# Table des matières



<b>Aperçu du menu</b> . . . . .	<b>3</b>	<b>Réglage du thermostat</b>		<b>Réglages techniques</b> . . . . .	<b>41</b>
<b>Introduction</b> . . . . .	<b>4</b>	- <b>menu principal</b> . . . . .	<b>21</b>	Fonction d'adaptation . . . . .	<b>42</b>
<b>Assistant de démarrage 1/2</b> . . . . .	<b>5</b>	Programmation du chauffage 1/2. . . . .	<b>22</b>	Fenêtre ouverte . . . . .	<b>43</b>
<b>Assistant de démarrage 2/2</b> . . . . .	<b>6</b>	Programmation du chauffage 2/2. . . . .	<b>23</b>	Application sonde . . . . .	<b>44</b>
<b>Fonctionnement général</b> . . . . .	<b>7</b>	Consommation d'énergie . . . . .	<b>24</b>	Type de sonde . . . . .	<b>45</b>
<b>Boutons de navigation</b> . . . . .	<b>8</b>	<b>Réglages de l'utilisateur</b> . . . . .	<b>25</b>	Calibration sonde de plancher . . . . .	<b>46</b>
<b>Icônes 1/2</b> . . . . .	<b>9</b>	Sécurité enfant. . . . .	<b>26</b>	Calibration sonde de pièce . . . . .	<b>47</b>
<b>Icônes 2/2</b> . . . . .	<b>10</b>	Luminosité d'écran . . . . .	<b>27</b>	Échelle de température 1/3 . . . . .	<b>48</b>
<b>Programme de chauffage</b> . . . . .	<b>11</b>	Sauve-écran . . . . .	<b>28</b>	Échelle de température 2/3 . . . . .	<b>49</b>
<b>Options d'opération</b> . . . . .	<b>12</b>	Devise . . . . .	<b>29</b>	Échelle de température 3/3 . . . . .	<b>50</b>
Fonctionnement planifié . . . . .	<b>13</b>	Prix par kWh . . . . .	<b>30</b>	Réinitialisation aux valeurs d'usine. . . . .	<b>51</b>
Manuel . . . . .	<b>14</b>	Charge 1/2 . . . . .	<b>31</b>	EN50559 . . . . .	<b>52</b>
Confort . . . . .	<b>15</b>	Charge 2/2 . . . . .	<b>32</b>	<b>Réglages d'usine</b> . . . . .	<b>53</b>
Accentuation (Hausse) . . . . .	<b>16</b>	Fonction éco . . . . .	<b>33</b>	<b>Diagnostic de pannes 1/2</b> . . . . .	<b>54</b>
Protection contre le givre . . . . .	<b>17</b>	Date . . . . .	<b>34</b>	<b>Diagnostic de pannes 2/2</b> . . . . .	<b>55</b>
Absence 1/2 . . . . .	<b>18</b>	Heure . . . . .	<b>35</b>	<b>Données contact</b> . . . . .	<b>56</b>
Absence 2/2 . . . . .	<b>19</b>	Heure avancée. . . . .	<b>36</b>		
Éco. . . . .	<b>20</b>	Unité (Groupe) . . . . .	<b>37</b>		
		Langue . . . . .	<b>38</b>		
		Information . . . . .	<b>39</b>		
		Support . . . . .	<b>40</b>		

# Aperçu du menu



# Introduction

---



Merci d'avoir acheté notre thermostat tactile. Nous espérons que vous tirerez avantage de la facilité offerte par l'écran tactile et l'interface conçue de intuitive. Vous pouvez programmer le thermostat comme vous le voulez avec les options fournies sous programmation du chauffage et réglages de l'utilisateur.

Le thermostat activera votre système de chauffage à des moments prédéterminés chaque jour de la semaine. Vous pouvez régler les températures de six périodes distinctes, appelées événements, pour chaque jour de la semaine. Abaisser la température quand votre maison est inoccupée réduira vos coûts d'énergie sans affecter votre confort.

Le thermostat est fourni avec une programmation du chauffage préétablie qui est adéquate pour la plupart des maisons. Sauf si vous changez les réglages, le

thermostat fonctionnera avec cette programmation du chauffage préétablie.

Le thermostat possède une fonction d'adaptation qui change automatiquement les heures de démarrage de la période de chauffage afin que la température souhaitée soit atteinte au début d'un événement spécifique. Après quelques jours, la fonction d'adaptation aura appris combien de temps avant un événement le chauffage doit démarrer.

L'écran tactile résistif requiert un léger toucher du bout du doigt pour détecter la touche. Dans ce manuel, les surfaces à l'écran qui doivent être touchées sont appelées boutons.

# Assistant de démarrage 1/2



Quand le système a été installé et démarré pour la première fois ou après que vous ayez effectué une réinitialisation aux valeurs d'usine, vous devez régler la région, la langue, la date, l'heure et le type de plancher.

Le thermostat vous guidera dans ce processus.

Région – choisissez les pré-réglages pour le thermostat.

Chaque région possède quelques réglages différents. Les réglages peuvent être modifiés plus tard dans les divers menus.

1. Choisissez le réglage que vous préférez.
2. Utilisez les boutons "**Flèche droite**" et "**Flèche gauche**" pour voir plus d'options.
3. Touchez au bouton "**Flèche droite**" pour aller au prochain réglage.

Langue – réglez la langue qui sera utilisée sur l'afficheur du thermostat.

4. Touchez à la langue que vous préférez.
5. Utilisez les boutons "**Flèche droite**" et "**Flèche gauche**" pour voir plus d'options.
6. Touchez au bouton "**Flèche droite**" pour aller au prochain réglage.

Date – réglez la date actuelle.

7. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler le jour, le mois et l'année.
8. Choisissez le format pour la date : JJ-MM-AAAA ou MM-JJ-AAAA.
9. Touchez au bouton "**Flèche droite**" pour aller au prochain réglage.

# Assistant de démarrage 2/2



Heure – réglez l'heure actuelle.

10. Utilisez le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**” pour régler l'heure et les minutes.
11. Choisissez le format pour l'heure : 24 heures ou 12 heures AM/PM.
12. Touchez au bouton “**Flèche droite**” pour aller au prochain réglage.

Type de plancher – réglez le type de votre plancher.

13. Choisissez parmi :

Tuile : planchers de tuile ou de pierre.

Plancher souple : planchers de bois ou autres planchers façonnés.

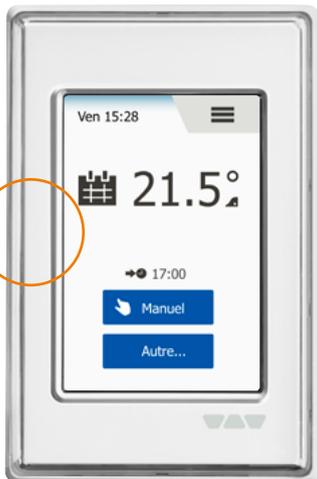
14. Confirmez votre choix avec “√”.

Le thermostat est maintenant prêt à être utilisé et contrôlera le plancher chauffant en fonction de la programmation du chauffage pré-réglée.

Si vous voulez modifier la programmation du chauffage, les instructions se retrouvent dans la section “**Programmation du chauffage**”.

Les détails de la programmation pré-réglée du chauffage sont présentés à la section “**Réglages d'usine**”.

# Fonctionnement général



Il y a un interrupteur **ARRÊT/MARCHE** sur le côté gauche du thermostat.

Le thermostat s'opère de façon intuitive par l'écran tactile couleur haute résolution qui s'utilise pour la navigation dans les menus et pour effectuer les changements de réglage.

# Boutons de navigation



Le thermostat possède des boutons de navigation qui facilitent l'utilisation et la navigation dans les divers menus.

1. Les boutons "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" – vous permettent de changer les réglages.
2. Le bouton de confirmation "**✓**" – sauvegarde les nouveaux réglages dans le thermostat.
3. Le bouton d'annulation "**X**" – annule les changements de réglage et retourne au menu précédent.  
Note : En utilisant "Annuler", tous les réglages non sauvegardés sont perdus.
4. Le bouton sortie/retour "**Flèche retour**" – sort du menu actuel et retourne au menu précédent. La "**Flèche retour**" se situe dans le coin supérieur gauche de l'écran.
5. Page suivante/précédente, "**Flèche gauche**" et "**Flèche droite**" – vous permettent de basculer parmi les écrans.

Pour retourner à l'écran d'accueil, touchez à "**Flèche retour**" ou "**X**" une ou plusieurs fois selon votre position dans la structure du menu.

# Icônes 1/2



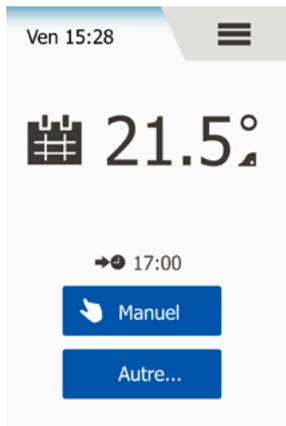
<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>	<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>	<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>
	Fonctionnement planifié		Programme de chauffage		Charge
	Contournement manuel		Consommation d'énergie		Date
	Mode confort		Réglages de l'utilisateur		Heure
	Accentuation (Hausse)		Sécurité enfant		Heure avancée
	Protection contre le givre		Luminosité d'écran		Unité (Groupe)
	Mode absence		Sauve-écran		Langue
	Fonction éco		Devise		Information
	Menu		Prix par kWh		Support

# Icônes 2/2



<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>	<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>	<b>Image d'icône :</b>	<b>Signification d'icône :</b>
	Réglages techniques		Réinitialisation aux valeurs d'usine		Copier
	Fonction d'adaptation		EN50559		
	Fenêtre ouverte		Messages d'erreur		
	Application sonde		Accepter		
	Type de sonde		Annuler		
	Calibration sonde de plancher		Prochain changement de l'événement/ fonction à un moment donné		
	Calibration sonde de pièce		L'heure est AM		
	Échelle de température		L'heure est PM		

# Programme de chauffage



Le thermostat vous permet de contrôler automatiquement la température selon une programmation hebdomadaire de votre choix. Le thermostat est fourni avec une programmation préréglée pour un contrôle facile et économique du chauffage de la plupart des maisons, voir réglages d'usine : Programmation préréglée.

La programmation peut être modifiée dans le menu programmation du chauffage.

# Options d'opération



Le thermostat offre sept différents modes de contrôle de la température, soit à partir du menu “**Autre**” à l'écran d'accueil ou directement à partir de l'écran d'accueil :

1. Fonctionnement planifié – écran d'accueil
2. Manuel
3. Confort
4. Accentuation (Hausse)
5. Protection contre le givre
6. Absence
7. Éco (cette fonction doit être autorisée dans le menu “**Réglages de l'utilisateur**”)

Vous pouvez toujours quitter le mode courant de fonctionnement et retourner au fonctionnement planifié en touchant au bouton “**X**”.

La fonction des boutons et des symboles montrés à l'écran varie en fonction du mode de fonctionnement choisi.

# Fonctionnement planifié



Le système agira selon le fonctionnement planifié sauf si vous choisissez de contourner les événements programmés.  
Pendant le fonctionnement planifié, la température est automatiquement contrôlée en fonction de la programmation du chauffage – voir “**Programme de chauffage**”.

La fonction des boutons et des symboles montrés à l'écran varie en fonction du mode de fonctionnement choisi.

1. Pendant le fonctionnement planifié, les modes “**Manuel**” et “**Autre**” sont accessibles à partir de l'écran d'accueil.
2. Si la fonction éco est autorisée, les modes “**Éco**” et “**Autre**” seront accessibles à partir de l'écran d'accueil. “**Manuel**” se retrouvera alors dans le menu **Autre**”.

Fonctionnement planifié/écran d'accueil :

3. Info. jour et heure.
4. Touchez ici pour accéder au menu principal.
5. Icône indiquant le présent mode de fonctionnement (calendrier = fonctionnement planifié).
6. Cible/point de consigne de température actuelle (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
7. Heure du prochain changement d'événement programmé.
8. Si affichée, la fonction d'adaptation est autorisée.
9. Touchez ici pour accéder au contournement manuel. Autrement, si la fonction éco est autorisée, toucher ici activera la fonction.
10. Touchez ici pour accéder aux modes de fonctionnement alternatifs (confort, accentuation, protection contre le givre, absence). Si “**Éco**” est autorisée, “**Manuel**” se trouvera ici également.



La fonction "**Manuel**" vous permet de contourner le fonctionnement planifié et de maintenir une température spécifique 24 heures sur 24.

1. Touchez au bouton "**Manuel**" pour accéder au contournement manuel. Si éco est autorisée, "**Manuel**" se trouvera dans le menu "**Autre**".

Vous pouvez utiliser "Manuel" pour contourner la programmation d'événements. Le thermostat continuera de fonctionner en contournement manuel jusqu'à ce que vous le ramenez au fonctionnement planifié.

2. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler la température requise. Puis, laissez simplement le thermostat comme il est.
3. Quittez le mode courant de fonctionnement et retournez au fonctionnement planifié en touchant au bouton "**X**".

Écran manuel :

4. Indication du contournement manuel.
5. Touchez ici pour accéder au menu principal.
6. Icône indiquant le mode de fonctionnement actuel (main = manuel).
7. Cible/point de consigne de température actuelle (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
8. Touchez ici pour augmenter la température cible/point de consigne.
9. Touchez ici pour abaisser la température cible/point de consigne.
10. Touchez ici pour quitter le contournement manuel et revenir au fonctionnement planifié.



Vous pouvez utiliser le mode confort pour des occasions spéciales quand vous voulez contourner un événement de fonctionnement planifié, par exemple pour une fête ou si vous voulez vous coucher plus tard. Vous pouvez régler manuellement une température de confort que le thermostat maintiendra pendant une période de temps choisie (de 1 à 23 heures) avant de revenir au fonctionnement planifié.

1. Touchez au bouton "**Autre**" pour accéder aux modes d'opération alternatifs.
2. Choisissez "**Confort**".
3. Touchez à "√" pour confirmer que vous voulez contourner la programmation automatique du chauffage.
4. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler la température requise. Confirmez avec "√".
5. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler la durée requise du mode confort. Confirmez avec "√". Le thermostat affiche automatiquement l'écran du mode confort.

Vous pouvez toujours quitter le mode courant de fonctionnement et retourner au fonctionnement planifié en touchant au bouton "**X**".

Écran du mode confort :

6. Indication du mode confort.
7. Touchez ici pour accéder au menu principal.
8. Icône indiquant le mode de fonctionnement actuel (pied = confort).
9. Cible/point de consigne de température actuelle (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
10. L'heure à laquelle le thermostat reprend le fonctionnement planifié.
11. Touchez ici pour quitter le mode confort et revenir au fonctionnement planifié.

# Accentuation (Hausse)



En mode accentuation, le plancher chauffant est activé sans arrêt pendant une heure. Après une heure, le thermostat reprend le fonctionnement planifié.

1. Touchez au bouton “**Autre**” pour accéder aux modes d'opération alternatifs.
2. Choisissez “**Hausse**” (Accentuation).
3. Confirmez que vous souhaitez que le thermostat active le mode accentuation en touchant à “√”. Le thermostat affiche automatiquement l'écran du mode accentuation.

Vous pouvez toujours quitter le mode courant de fonctionnement et retourner au fonctionnement planifié en touchant au bouton “**X**”.

Écran du mode accentuation :

4. Indication du mode accentuation.
5. Touchez ici pour accéder au menu principal.
6. Icône indiquant le mode de fonctionnement courant (fusée = accentuation).
7. L'heure à laquelle le thermostat reprend le fonctionnement planifié.
8. Touchez ici pour quitter le mode accentuation et revenir au fonctionnement planifié.

# Protection contre le givre



Le mode protection contre le givre est utilisé quand le chauffage n'est pas requis, mais que la température doit être maintenue au-dessus du point de congélation. La protection contre le givre demeure active tant qu'elle n'est pas annulée manuellement.

1. Touchez au bouton **“Autre”** pour accéder aux modes d'opération alternatifs.
2. Choisissez **“Protection contre le givre”**.
3. Confirmez que vous souhaitez que le thermostat active le mode protection contre le givre en touchant à **“√”**. Le thermostat affiche automatiquement l'écran du mode de protection contre le givre.

Pendant le mode protection contre le givre, un cristal de glace et un gant sont affichés à l'écran ainsi que la température cible/point de consigne (5,0 °C).

Écran du mode de protection contre le givre :

4. Indication du mode protection contre le givre.
5. Touchez ici pour accéder au menu principal.
6. Icône indiquant le mode de fonctionnement actuel (cristal de glace et gant = protection contre le givre).
7. Cible/point de consigne de température réglé (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
8. Touchez ici pour quitter le mode de protection contre le givre et revenir au fonctionnement planifié.



Le mode absence vous permet de régler le chauffage de votre maison à un minimum pendant votre absence pour économiser énergie et argent.

Vous devez régler la date de votre départ et celle de votre retour. Le thermostat maintiendra la température du plancher au-dessus du point de congélation et s'assurera que votre maison soit chaude pour votre retour. Quelques étapes seulement sont requises :

1. Touchez au bouton **“Autre”** pour accéder aux modes d'opération alternatifs.
2. Choisissez **“Absence”**.
3. Touchez au bouton **“MARCHÉ/ARRÊT”** pour le mettre en position **“MARCHÉ”** et confirmez avec **“√”**.
4. Réglez la date à laquelle vous quittez la maison. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”**.
5. Touchez au bouton **“Flèche droite”** pour aller au prochain réglage.
6. Réglez la date à laquelle vous prévoyez revenir. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”**.
7. Confirmez le réglage avec le bouton **“√”**.
8. Un écran de confirmation s'affichera brièvement avant que le thermostat n'affiche automatiquement l'écran pour absence.



Pendant la période d'absence, une valise est affichée à l'écran ainsi que les dates programmées pour le départ et le retour.

Vous pouvez toujours quitter le mode courant de fonctionnement et retourner au fonctionnement planifié en touchant au bouton "X".

Écran pour absence – affiché quand le mode absence est actif :

9. Indication pour le mode absence.
10. Touchez ici pour accéder au menu principal.
11. Icône indiquant le mode de fonctionnement actuel (valise = absence).
12. Cible/point de consigne de température réglé (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
13. La date à laquelle le thermostat entre en mode absence et la date à laquelle le thermostat retourne au fonctionnement planifié.
14. Touchez ici pour quitter le mode absence et revenir au fonctionnement planifié.

Fonctionnement planifié – écran d'accueil, avec mode absence programmé :

15. Si le mode absence a été programmé, mais qu'il n'est pas encore activé, un écran d'accueil alternatif pour fonctionnement planifié sera affiché avec une valise.



Le mode éco réduit la quantité d'énergie utilisée pour du chauffage non requis si vous êtes absent d'une pièce/de la maison pendant un événement de chauffage planifié.

Quand le mode éco est autorisé, le thermostat adopte un état d'économie d'énergie dans lequel la température d'économie la plus basse de la programmation d'événements est utilisée comme point de consigne. Lors du prochain changement d'événement planifié, le thermostat reprend le fonctionnement planifié normal. Afin de pouvoir utiliser la fonction éco, elle doit être autorisée par **réglages de l'utilisateur/fonction éco**.

Avec la fonction éco autorisée, sous réglages de l'utilisateur :

1. Touchez au bouton **“Éco”** à l'écran d'accueil du fonctionnement planifié pour accéder au mode éco.

Le thermostat affichera alors l'écran du mode éco.

Écran du mode éco :

2. Indication du mode éco.
3. Touchez ici pour accéder au menu principal.
4. Icône indiquant le mode de fonctionnement actuel (feuille = éco).
5. Cible/point de consigne de température actuelle (si affiché en rouge, du chauffage est fourni).
6. L'heure à laquelle le thermostat reprend le fonctionnement planifié.
7. Touchez ici pour quitter le mode éco et revenir au fonctionnement planifié.

# Réglage du thermostat - menu principal



Le menu principal contient quatre options qui peuvent être utilisées pour configurer votre thermostat.

Vous accédez au menu principal par le bouton “Menu” à l'écran d'accueil du fonctionnement planifié.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.

Le thermostat affichera alors l'écran du menu principal. Touchez aux icônes pour accéder aux menus.

Écran du menu principal :

2. Programme de chauffage
3. Consommation d'énergie
4. Réglages de l'utilisateur
5. Réglages techniques

Certains des menus possèdent divers paramètres qui peuvent être réglés.

# Programmation du chauffage 1/2



La programmation du chauffage vous permet de contrôler automatiquement la température selon un programme de votre choix. Le thermostat est fourni avec une programmation d'événements préenregistrée pour un contrôle facile et économique du chauffage. Voir programmation pré-réglée sous la rubrique **Réglages d'usine**.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis touchez à **"Programme chauff."** pour accéder au programme de chauffage.

La programmation du chauffage est une liste de six événements. Chaque événement est numéroté et possède une heure de démarrage, une température cible/point de consigne et un statut d'activité. Vous pouvez facilement accéder et changer chaque événement de la programmation.

3. Touchez ici pour accéder aux réglages d'un événement spécifique.
4. Heure démarrage : Touchez au bouton **"Flèche haut"** ou **"Flèche bas"** pour changer l'heure de départ.
5. Température cible/point de consigne : Touchez au bouton **"Flèche haut"** ou **"Flèche bas"** pour changer la température.
6. Événement actif ou non : Pour rendre l'événement actif ou inactif, touchez au texte **"Actif"** ou **"Inactif"**.

Le texte affiché décrit le statut courant d'activité de l'événement.

Noter ! L'événement 1 est toujours actif.

7. Confirmez avec **"√"** ou annulez avec **"X"** et retournez à la programmation du chauffage.

# Programmation du chauffage 2/2



Une fois que les réglages pour ce jour sont terminés, vous pouvez, si vous le souhaitez, utiliser les mêmes réglages pour d'autres jours. Copiez simplement les réglages de l'événement vers d'autres journées que vous précisez.

Copie des réglages d'événement.

8. Touchez à **"Copier vers"** dans le coin supérieur droit de l'écran. Le thermostat affichera un écran montrant les jours de la semaine.
9. Choisissez les jours vers lesquels vous souhaitez copier les réglages d'événement.
10. Confirmez votre choix avec **"√"** ou annulez avec **"X"** et retournez à la programmation du chauffage.
11. Touchez à **"Flèche gauche"** ou **"Flèche droite"** pour vous déplacer parmi les jours de la semaine. Vous pouvez ainsi facilement ajuster les autres réglages d'événement.
12. Quand vous avez terminé les réglages d'événement, touchez à **"Flèche retour"** au haut de l'écran pour retourner au menu principal.

# Consommation d'énergie



Le menu "**Consommation d'énergie**" vous permet de lire les données de consommation d'énergie de votre système de plancher chauffant.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis touchez à "**Cons. éner.**" pour accéder aux données.
3. Vous pouvez naviguer parmi les pages des données en utilisant "**Flèche gauche**" ou "**Flèche droite**".
4. Touchez à "**Flèche retour**" au haut de l'écran pour retourner au menu principal.

Vous avez quatre pages différentes de lecture :

- Les 7 derniers jours : Un graphique de la consommation de chaque journée pendant les sept derniers jours sera affiché. Le graphique montre les heures par jour.
- Le dernier mois : Un graphique de la consommation de chaque journée du dernier mois sera affiché. Le graphique montre les heures par jour.
- La dernière année : Un graphique de la consommation de chaque mois de la dernière année sera affiché. Le graphique montre les heures par mois.
- Un aperçu de la consommation électrique (kWh) et des coûts du chauffage pour les périodes de temps décrites ci-devant.  
Note : La charge réelle, la devise et le prix par kWh doivent être réglés dans le menu Réglages de l'utilisateur.

# Réglages de l'utilisateur



Le menu Réglages de l'utilisateur vous permet de régler divers paramètres pour le thermostat. Les options du menu sont affichées sur plusieurs pages. Touchez aux icônes pour accéder aux diverses options.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Vous pouvez naviguer parmi les pages du menu en utilisant **“Flèche gauche”** ou **“Flèche droite”**.
4. Touchez à **“Flèche retour”** au haut de l'écran pour retourner au menu principal.

Le menu Réglages de l'utilisateur contient les options suivantes :

- Sécurité enfant
- Luminosité d'écran
- Sauve-écran
- Devise
- Prix par kWh
- Charge
- Fonction éco
- Date
- Heure
- Heure avancée
- Unité (Groupe)
- Langue
- Information
- Support



La sécurité enfant empêche les enfants et d'autres de jouer avec le thermostat et de modifier des réglages.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Choisissez **“Sécurité enfant”**.

Le thermostat affichera alors le menu.

4. Touchez au bouton **“MARCHE/ARRÊT”** pour le réglage que vous souhaitez.
5. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages de l'utilisateur”**.

La sécurité enfant s'active avec le sauve-écran si le thermostat n'a pas été touché pendant environ 3 minutes.

Avant de pouvoir opérer le thermostat à nouveau, vous devez désactiver la sécurité enfant.

Désactivation de la sécurité enfant.

Si le sauve-écran est actif, touchez à l'écran pour l'éveiller. Trois cercles contenant des points seront affichés à l'écran.

Dessinez un **“L”** sur l'écran d'un seul coup sans lever votre doigt de l'écran.

6. Commencez en touchant le point dans le cercle du coin supérieur gauche.
7. Faites glisser votre doigt vers le point dans le cercle du coin inférieur gauche.
8. Continuez en faisant glisser votre doigt vers le point dans le cercle du coin inférieur droit.

Si le **“L”** a été correctement dessiné, l'écran d'accueil s'affichera.

Note : La sécurité enfant sera réactivée ainsi que le sauve-écran sauf s'il est désactivé dans le menu en réglant le bouton **“MARCHE/ARRÊT”** à **“ARRÊT”**.

# Luminosité d'écran



Cette option vous permet de changer la luminosité de l'écran.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
3. Choisissez “**Luminosité d'écran**”.  
Le thermostat affichera alors le menu.
4. Choisissez un des cinq niveaux de luminosité en utilisant les boutons “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**”.
5. Confirmez votre choix avec “**✓**” ou annulez avec “**X**” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.



Cette option vous permet de choisir les informations à afficher en mode sauve-écran.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
3. Choisissez “**Sauve écran**”.

Le thermostat affichera alors le menu.

Choisissez l'information que vous souhaitez afficher en mode sauve-écran.

4. Date, heure :  
Heure affichée, grand format. Date affichée, petit format. (Voir exemple)
5. Date, heure, temp. :  
Température (mesurée) affichée, grand format. Heure et date affichée, petit format. (Voir exemple)
6. Écran éteint :  
L'écran s'éteindra. Ce réglage minimise la consommation d'énergie.
7. Confirmez votre choix avec “√” ou annulez avec “X” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.



Cette option vous permet de régler la devise utilisée par le thermostat.

La fonction “**Consommation d'énergie**” du menu principal utilise ces informations pour calculer la consommation d'électricité et le coût du chauffage pour une période donnée.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
  2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
  3. Choisissez “**Devise**”.
- Les devises disponibles seront affichées sur plusieurs pages.
4. Trouvez et choisissez la devise souhaitée.
  5. Vous pouvez naviguer parmi les pages des devises en utilisant “**Flèche gauche**” ou “**Flèche droite**”.
  6. Confirmez votre choix avec “**✓**” ou annulez avec “**X**” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.

Noter ! Les devises disponibles peuvent varier selon le thermostat.

# Prix par kWh



Cette option vous permet de régler le prix réel par kWh utilisé par le thermostat.

La fonction “**Consommation d'énergie**” du menu principal utilise ces informations pour calculer la consommation d'électricité et le coût du chauffage pour une période donnée.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
3. Choisissez “**Prix par kWh**”.
4. Réglez le prix que vous payez par kWh en utilisant le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**”.
5. Confirmez votre choix avec “**√**” ou annulez avec “**X**” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.



Cette option vous permet soit d'entrer manuellement la charge à être utilisée par le thermostat ou de laisser le thermostat détecter automatiquement la charge de votre système de plancher chauffant.

La fonction "**Consommation d'énergie**" du menu principal utilise ces informations pour calculer la consommation d'électricité et le coût du chauffage pour une période donnée.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à "**Réglages de l'utilisateur**".
3. Choisissez "**Charge**".

Vous devez décider si vous entrez vous-même la charge ou si vous laissez le thermostat la détecter automatiquement.

Lecture auto charge "**MARCHE**":

4. Touchez au bouton "**MARCHE/ARRÊT**". Réglez-le à "**MARCHE**" si vous souhaitez que le thermostat détecte automatiquement la charge de votre système de plancher chauffant.
5. Confirmez votre choix avec "**✓**" ou annulez avec "**X**" et retournez à "**Réglages de l'utilisateur**".
6. Un écran d'avertissement s'affichera avec l'information sur la charge maximum en fonction de la tension d'alimentation de l'installation.
7. Confirmez que vous avez lu l'information avec "**✓**" et retournez à "**Réglages de l'utilisateur**".



Si la fonction Lecture auto charge est réglée à “ARRÊT”, vous devez entrer la charge vous-même. Vous devriez demander cette information à votre ingénieur du chauffage.

Lecture auto charge “**ARRÊT**”:

8. Touchez au bouton “**MARCHE/ARRÊT**”. Réglez-la à “**ARRÊT**” si vous souhaitez régler vous-même les kW de la charge de votre système de plancher chauffant.
9. Confirmez votre choix avec “√”.
10. Réglez la charge de votre système en utilisant le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**”.
11. Confirmez votre choix avec “√”.
12. Un écran d'avertissement s'affichera avec l'information sur la charge maximum en fonction de la tension d'alimentation de l'installation.
13. Confirmez que vous avez lu l'information avec “√” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.



Le mode éco réduit la quantité d'énergie utilisée pour du chauffage non requis si vous êtes absent d'une pièce/de la maison pendant un événement de chauffage planifié.

En mode éco, le thermostat adopte un état d'économie d'énergie dans lequel la température d'économie la plus basse de l'événement planifié est utilisée comme point de consigne.

Lors du prochain changement d'événement planifié, le thermostat reprend le fonctionnement planifié normal.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Touchez à la **“Flèche droite”** pour aller à la page suivante.
4. Choisissez **“Fonction éco”**.
5. Touchez au bouton **“MARCHE/ARRÊT”**. Réglez-le à **“MARCHE”** si vous souhaitez autoriser la fonction éco.
6. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages de l'utilisateur”**.

Quand la fonction éco est autorisée, l'écran d'accueil du fonctionnement planifié est modifié. Le bouton **“Manuel”** est remplacé par **“Éco”**.

7. Touchez au bouton **“Éco”** pour activer ce mode.

Le thermostat affichera alors l'écran du mode éco, voir **Options d'opération/Éco**.



Cette option vous permet de modifier la date qui est parfois affichée à l'écran d'accueil et est utilisée pour des fonctions telles que le mode "absence" et "l'heure avancée".

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à "**Réglages de l'utilisateur**".
3. Touchez à la "**Flèche droite**" pour aller à la page suivante.
4. Choisissez "**Date**".

Vous pouvez maintenant régler la date.

5. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler le jour, le mois et l'année.
6. Choisissez le format pour la date : JJ-MM-AAAA ou MM-JJ-AAAA.
7. Confirmez votre choix avec "**✓**" ou annulez avec "**X**" et retournez à "**Réglages de l'utilisateur**".



Cette option vous permet de changer l'heure qui est utilisée par l'horloge pour contrôler les événements de la programmation du chauffage pendant le fonctionnement planifié.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Touchez à la **“Flèche droite”** pour aller à la page suivante.
4. Choisissez **“Heure”**.

Le thermostat affichera alors le menu.

Vous pouvez maintenant régler l'heure.

5. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”** pour régler l'heure et les minutes.
6. Choisissez le format pour l'heure : 24 heures ou 12 heures AM/PM.
7. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages de l'utilisateur”**.



Quand elle est réglée à **MARCHE**, la fonction “**Heure avancée**” ajustera automatiquement l'horloge du thermostat à l'heure avancée pour la “**Région**” choisie dans “**L'Assistant de démarrage**”.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
3. Touchez à la “**Flèche droite**” pour aller à la page suivante.
4. Choisissez “**Heure avancée**”.
5. Touchez au bouton “**MARCHE/ARRÊT**”. Réglez-le à “**MARCHE**” si vous voulez autoriser l'heure avancée.
6. Confirmez votre choix avec “**✓**” ou annulez avec “**X**” et retournez à “**Réglages de l'utilisateur**”.

Noter ! La fonction "Heure avancée" n'est pas disponible pour certaines régions.

# Unité (Groupe)

---



Le thermostat peut afficher la température à l'écran en Celsius ou en Fahrenheit. Vous pouvez préciser votre unité préférée ici.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Touchez à la **“Flèche droite”** pour aller à la page suivante.
4. Choisissez **“Groupe (Unité)”**.
5. Réglez l'unité que vous souhaitez : Choisissez Celsius ou Fahrenheit.
6. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages de l'utilisateur”**.



Cette option vous permet de changer la langue utilisée à l'écran.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à "**Réglages de l'utilisateur**".
3. Touchez à la "**Flèche droite**" pour aller à la page suivante.
4. Choisissez "**Langue**".

Le thermostat affichera alors un menu avec toutes les langues disponibles dans le thermostat.

5. Touchez à la langue que vous préférez.
6. Vous pouvez naviguer parmi les pages en utilisant "**Flèche gauche**" ou "**Flèche droite**".
7. Confirmez votre choix avec "✓" ou annulez avec "X" et retournez à "**Réglages de l'utilisateur**".

Noter ! Les langues disponibles peuvent varier selon le thermostat.



Cette option vous fournit toute l'information disponible pour votre thermostat.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à **“Réglages de l'utilisateur”**.
3. Touchez à la **“Flèche droite”** deux fois pour aller à la dernière page suivante.
4. Choisissez **“Information”**.

Le thermostat affichera alors l'ID du thermostat (ID d'unité) et les températures des sondes du plancher et de la pièce.

Pour obtenir plus d'information, vous pouvez scanner le code QR du thermostat.

5. Touchez au bouton **“QR”** pour afficher le code QR.
6. Vous pouvez scanner le code QR avec un appareil adéquat qui a accès à Internet. Un logiciel (par ex. une app.) soutenant le balayage de codes QR est requis. Le scan du code QR fournit des données qui sont valides au moment précis du scan.
7. Touchez à **“Flèche retour”** au haut de l'écran pour retourner à **“Réglages de l'utilisateur”**.

*Le code QR est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED.*



Cette option fournit de l'information à propos de la façon d'obtenir de l'aide pour le thermostat.

Veillez consulter la section “**Diagnostic de pannes**” de ce manuel avant de téléphoner pour de l'aide.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Puis, touchez à “**Réglages de l'utilisateur**”.
3. Touchez à la “**Flèche droite**” deux fois pour aller à la dernière page suivante.
4. Choisissez “**Support**”.
5. Touchez à “**Flèche retour**” au haut de l'écran pour retourner à “**Réglages de l'utilisateur**”.

# Réglages techniques



Ce menu affiche tous les paramètres requis par l'ingénieur pour installer ou faire l'entretien du thermostat.

Le menu “**Réglages techniques**” vous permet de régler différents paramètres.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à “**Réglages techniques**”.

Le thermostat affichera alors le menu sur deux pages. Touchez aux icônes pour accéder aux diverses options.

3. Vous pouvez naviguer parmi les pages du menu en utilisant “**Flèche gauche**” ou “**Flèche droite**”.
4. Touchez à “**Flèche retour**” au haut de l'écran pour retourner au menu principal.

Le menu des réglages techniques contient les options suivantes :

- Fonction d'adaptation
- Fenêtre ouverte
- Application sonde
- Type de sonde
- Calibration sonde de plancher
- Calibration sonde de pièce
- Échelle de température
- Réinitialisation aux valeurs d'usine
- EN50559

# Fonction d'adaptation



Avec la fonction d'adaptation autorisée, le thermostat s'assure que votre pièce a atteint la température souhaitée au début d'un événement.

Le thermostat s'adapte automatiquement à la programmation du chauffage même lors d'un été chaud ou d'un hiver froid. Il continue d'apprendre quand le chauffage doit être démarré pour obtenir la température de confort souhaitée lors du changement d'un événement.

Choisissez "**ARRÊT**" si vous voulez simplement que le chauffage démarre au début d'un événement, pas avant.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à "**Réglages techniques**".
3. Choisissez "**Fonction d'adaptation**".
4. Touchez au bouton "**MARCHE/ARRÊT**".  
Choisissez "**MARCHE**" si vous souhaitez que la température de confort soit atteinte automatiquement au moment voulu.  
Choisissez "**ARRÊT**" si vous ne souhaitez pas que le thermostat démarre le système de chauffage avant l'événement.
5. Confirmez votre choix avec "**✓**" ou annulez avec "**X**" et retournez à "**Réglages techniques**".



Cette option vous permet d'autoriser la fonction "Fenêtre ouverte".  
Le thermostat peut détecter une fenêtre ouverte dans la pièce en enregistrant une baisse rapide de température.  
Quand cette fonction est autorisée, le thermostat arrête le chauffage pendant 30 minutes si une fenêtre ouverte est détectée dans la pièce.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à "**Réglages techniques**".
3. Choisissez "**Fenêtre ouverte**".
4. Touchez au bouton "**MARCHE/ARRÊT**". Réglez-le à "**MARCHE**" si vous souhaitez autoriser la fonction fenêtre ouverte.
5. Confirmez votre choix avec "**✓**" ou annulez avec "**X**" et retournez à "**Réglages techniques**".
6. Si une fenêtre ouverte est détectée, l'écran "**Fenêtre ouverte**" s'affichera.
7. Vous pouvez toujours quitter le mode "**Fenêtre ouverte**" et retourner à fonctionnement planifié en touchant au bouton "**X**".



Cette option vous permet de choisir la sonde qui sera utilisée pour contrôler le système de chauffage.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à **“Réglages techniques”**.
3. Choisissez **“Application sonde”**.

Le thermostat affichera alors les applications sonde qui sont disponibles dans le thermostat. Choisissez l'application sonde que vous souhaitez :

4. **“Sol”** (Plancher) (réglages d'usine).  
Avec ce réglage, la sonde de plancher contrôlera le système de chauffage.
5. **“Limite pièce/Sol”** (Limite pièce/Plancher) (avancé).  
Avec ce réglage, la sonde de pièce contrôlera le système de chauffage, mais avec des limites maximum et minimum de température pour la température du plancher. La limite maximum de température protège les planchers de bois contre une chaleur excessive. La limite minimum de température empêche le plancher de devenir froid et inconfortable quand du chauffage n'est pas requis, par ex. dans une salle de bains. Notez que cette fonction accroît la consommation d'énergie.  
Les limites de température du plancher se règlent dans le menu **“Échelle de température”**.
6. **“Pièce”**.  
Avec ce réglage, la sonde de température de la pièce dans le thermostat contrôlera le système de chauffage.
7. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages techniques”**.



Cette option vous permet de choisir le type de sonde de plancher utilisée avec le thermostat. Vous pouvez donc choisir d'utiliser une sonde existante avec le thermostat, par ex. projets de rénovation.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à **“Réglages techniques”**.
3. Choisissez **“Type de sonde”**.  
Le thermostat affichera alors les types de sondes qui sont disponibles dans le thermostat. Choisissez la sonde réellement utilisée dans votre installation.
4. Vous pouvez naviguer parmi les pages en utilisant **“Flèche gauche”** ou **“Flèche droite”**.
5. **“Usine”** – utilisé pour une sonde OJ fournie avec le thermostat.
6. **“Sonde x.x kΩ”** – liste de sondes standards.
7. **“Personnalisé”** – utilisé si votre sonde n'est pas affichée dans la liste.
8. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages techniques”**.
9. Si **“Personnalisé”** est choisi, vous devez fournir les valeurs de résistance de la sonde utilisée pour quatre températures données – demandez ces valeurs au fournisseur de votre sonde.  
Allez au prochain réglage avec le bouton **“Flèche droite”** ou annulez votre choix avec **“X”** et retournez à **“Réglages techniques”**.
10. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”** pour régler chacune des quatre valeurs de résistance.
11. Confirmez vos réglages avec le bouton **“Flèche droite”** ou **“√”** ou annulez-les avec le bouton **“Flèche gauche”**.

# Calibration sonde de plancher



Cette option vous permet de calibrer la sonde de plancher.

Vous devriez calibrer la sonde si la lecture de la température diffère de la température réelle du plancher.

Noter ! Déterminez si votre plancher possède une température limite maximum. Des changements de caractéristiques de la sonde de plancher peuvent endommager certains planchers.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à **“Réglages techniques”**.
3. Choisissez **“Calibration sonde de plancher”**.

Vous pouvez calibrer la sonde avec +/- 10 °C par étapes de 0,5 °C.

4. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”** pour calibrer la sonde de plancher.
5. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages techniques”**.
6. Si la calibration a réussi, un écran de confirmation s'affichera brièvement.

# Calibration sonde de pièce



Cette option vous permet de calibrer la sonde de pièce.

Vous devriez calibrer la sonde si la lecture de la température diffère de la température réelle de la pièce.

Noter ! Déterminez si votre plancher possède une température limite maximum. Des changements de caractéristiques de la sonde de pièce peuvent endommager certains planchers.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à **“Réglages techniques”**.
3. Choisissez **“Calibration sonde de pièce”**.

Vous pouvez calibrer la sonde avec +/- 10 °C par étapes de 0,5 °C.

4. Utilisez le bouton **“Flèche haut”** ou **“Flèche bas”** pour calibrer la sonde de pièce.
5. Confirmez votre choix avec **“√”** ou annulez avec **“X”** et retournez à **“Réglages techniques”**.
6. Si la calibration a réussi, un écran de confirmation s'affichera brièvement.

# Échelle de température 1/3



Cette option vous permet de définir votre propre échelle de température pour le thermostat.

Vous pouvez donc contrôler les températures maximum et minimum avec lesquelles le thermostat doit fonctionner.

Vous pouvez régler les températures minimum et maximum auxquelles le thermostat peut être limité – ainsi que les limites minimum et maximum pour la température du plancher.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à “**Réglages techniques**”.
3. Touchez à la “**Flèche droite**” pour aller à la page suivante.
4. Choisissez “**Échelle de température**”.

Températures d'opération.

5. La température minimum peut être réglée entre 5 °C et 15 °C.  
Utilisez le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**” pour régler la température minimum.
6. La température maximum peut être réglée entre 20 °C et 40 °C.  
Utilisez le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**” pour régler la température maximum.

Noter ! Si “**Application sonde**” est réglée à “**Plancher**”, une température maximum de 27 °C peut protéger les planchers de bois contre l'assèchement. Pour des informations plus précises, demander à votre fournisseur de plancher.

# Échelle de température 2/3



7. Confirmez votre choix avec “√”.
8. Si “**Limite pièce/plancher**” a été sélectionnée sous “**Application sonde**”, vous pouvez maintenant régler les limites de température du plancher. Autrement, un écran de confirmation sera affiché et le thermostat retournera automatiquement à “**Réglages techniques**”.

Les limites de température de plancher vous permettent de régler la température la plus basse et la température la plus haute qui sont acceptables comme température de plancher pendant un contrôle de température de plancher ou de pièce/plancher avec limite. La limite de plancher n'est pas applicable si "Pièce" a été sélectionnée sous Application sonde.

Si la température du plancher chute sous la limite de température minimum, le thermostat démarrera le système de chauffage pour maintenir la température au-dessus du minimum fixé.

Si la température du plancher dépasse la limite de température maximum, le thermostat arrêtera le système de chauffage pour maintenir la température sous le maximum fixé.

# Échelle de température 3/3



Limites de températures de plancher.

9. Limite de température minimum – utilisez ce réglage pour maintenir une température confortable sur les planchers de tuiles. Elle peut être réglée entre 5 °C et 25 °C.

Utilisez le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**” pour régler la limite de température minimum.

10. Limite de température maximum – utilisez ce réglage pour protéger les planchers de bois contre des températures excessives. Elle peut être réglée entre 10 °C et 40 °C.

Utilisez le bouton “**Flèche haut**” ou “**Flèche bas**” pour régler la limite de température maximum.

Note : Si la limite maximum de température pour plancher est réglée à une valeur trop élevée, les types délicats de planchers peuvent être endommagés de façon permanente.

11. Confirmez votre choix avec “√” ou annulez avec “X” et retournez à “**Réglages techniques**”.
12. Un écran de confirmation sera affiché et le thermostat retournera automatiquement à “**Réglages techniques**”.

# Réinitialisation aux valeurs d'usine



Cette option vous permet de ramener les réglages d'usine du thermostat.  
Noter ! Cette opération est irréversible et tous vos réglages personnalisés seront perdus.

1. Touchez ici pour accéder au menu principal.
2. Touchez à "**Réglages techniques**".
3. Touchez à la "**Flèche droite**" pour aller à la page suivante.
4. Choisissez "**Réini. usine**".

Vous pouvez maintenant réinitialiser le thermostat.

5. Choisissez "**Réinitialise**" pour ramener les réglages d'usine du thermostat ou touchez à la "**Flèche retour**" au haut de l'écran pour retourner à "**Réglages techniques**" sans réinitialiser aux réglages d'usine.
6. Quand le thermostat a été réinitialisé aux réglages d'usine, un écran de confirmation s'affichera et l'**Assistant de démarrage**" apparaîtra à l'écran.



Le thermostat satisfait les exigences de EN 50559 (VDE 0705-559) pour plancher chauffant. La réglementation s'applique aux planchers chauffants avec une charge maximum de 4 kN/m<sup>2</sup>. Afin d'éviter des points chauds causés par un recouvrement non intentionnel de la surface, la fonction de chauffage peut être limitée dans le temps selon EN/DIN.

Notez que cette fonction ne s'applique pas à d'autres applications de chauffage comme celle pour mur et/ou pour plafond.

S'il est possible de prévoir qu'un recouvrement non intentionnel d'un plancher peut survenir, il est alors important d'évaluer correctement la durée pendant laquelle le chauffage du plancher doit être limité.

Le chauffage peut être limité en utilisant un nombre (de 0 à 20) de minutes par jour.

1. Appuyez ici pour accéder au menu principal.
2. Appuyez sur "**Réglages techniques**".
3. Appuyez sur la "**Flèche droite**" pour aller à la page suivante.
4. Choisissez "**EN50559**".
5. Utilisez le bouton "**Flèche haut**" ou "**Flèche bas**" pour régler le nombre de minutes où le thermostat ne doit pas chauffer par heure.
6. Confirmez votre choix avec "**√**" ou annulez avec "**X**" et retournez à "**Réglages techniques**".

Le thermostat reviendra automatiquement à "**Réglages techniques**".

# Réglages d'usine



Températures préréglées :	
Mode de fonctionnement	Température préréglée en usine
Fonctionnement planifié	Voir programmation préréglée*
Contournement manuel	23 °C*
Mode confort	23 °C*
Mode accentuation	Max. °C ≤ limite maximum
Mode absence	5 °C
Protection contre le givre	5 °C

\*Vous pouvez changer ces réglages selon vos besoins – voir Options d'opération dans ce manuel.

## Programmation préréglée :

Nom de l'événement	Début de l'événement	La température cible/point de consigne dépend d'"Application sonde".	
<b>Jours travail :</b>		<b>Plancher</b>	<b>Limite pièce/plancher</b>
Lever	6:00	25 °C	20 °C
Quitter la maison	8:00	20 °C	15 °C
Maison de jour*	12:00	25 °C	20 °C
Quitter de jour	13:00	20 °C	15 °C
Rentrer à la maison	17:00	25 °C	20 °C
Coucher	23:00	20 °C	15 °C
<b>Jours à la maison :</b>		<b>Plancher</b>	<b>Limite pièce/plancher</b>
Lever	8:00	25 °C	20 °C
Coucher	23:00	20 °C	15 °C

\*Disponible uniquement avec programmation de 6 événements

# Diagnostic de pannes 1/2



Messages d'erreur :

Si une faute ou une erreur survient, le thermostat affichera un des messages suivants :

E0: Faute interne. Le thermostat est défectueux. Communiquez avec votre ingénieur du chauffage.  
Le thermostat doit être remplacé.

E1: Sonde interne défectueuse ou court-circuitée. Communiquez avec votre ingénieur du chauffage.  
Le thermostat doit être remplacé.

E2: Sonde de plancher externe déconnectée, court-circuitée ou défectueuse.  
Communiquez avec votre ingénieur du chauffage pour le rebranchement ou le remplacement.

E3: Surchauffe interne. Communiquez avec votre ingénieur du chauffage pour qu'il inspecte l'installation.

- Trois cercles contenant des points sont affichés à l'écran : le thermostat ne peut pas fonctionner.  
Le thermostat est en mode «Sécurité enfant». Voir la section «Sécurité enfant» de ce manuel pour les instructions de déverrouillage.

# Diagnostic de pannes 2/2



Survol des fonctions qui peuvent être utilisées dans les divers modes.  
Toutes les fonctions ne sont pas disponibles dans tous les modes.

Mode vs fonction	Fonctionnement planifié	Manuel	Accentuation	Confort	Protection contre le givre	Absence	Éco
Détection d'une fenêtre ouverte	Oui	Oui	Non disponible	Oui	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Application sonde contournement de confort plancher	Oui	Oui	Non disponible	Oui	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Fonction éco	Change l'écran d'accueil pour qu'il affiche le bouton éco plutôt que le bouton manuel.	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible

# Données contact

---



Schlüter-Systems KG  
Schmölestraße 7  
58640 Iserlohn, Germany  
[www.schlueter-systems.com](http://www.schlueter-systems.com)