



Introduction

Les thermostats SALUS Quantum WQ610 et WQ610RF sont des thermostats compatibles OpenTherm, conçus pour contrôler les chaudières de chauffage modulantes utilisant le protocole OpenTherm ou des chaudières à condensation avec régulation chronoproporcionnelle ou hystérésis. Ils ont notre nouveau logiciel de compensation de charge (ITLC/PI) avec interrupteur libre de tension et également des connexions OpenTherm 4.0, afin que vous puissiez choisir la méthode de contrôle adaptée à votre chaudière / installation. Veuillez noter que les chaudières doivent avoir une licence OpenTherm Association pour être entièrement compatibles avec la gamme WQ610 (si vous souhaitez vous connecter aux terminaux OpenTherm A et B). Veuillez vérifier si cette exigence est remplie avec le fabricant de votre chaudière.

Conformité du produit

Ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives UE suivantes: RED: 2014/53 / EU et RoHS 2011/65 / EU. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible sur: www.saluslegal.com
(φ) WQ610RF: 2.405-2480MHz; <14 dBm

Information sur la sécurité

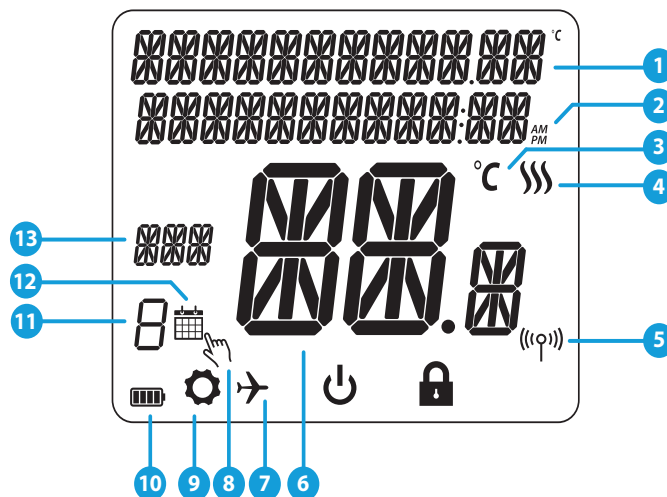


Utiliser conformément aux réglementations nationales et européennes. Utiliser l'appareil comme prévu, gardez-le dans un état sec. Le produit est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. L'installation doit être effectuée par une personne qualifiée conformément aux réglementations nationales et européennes.



ATTENTION! Assurez-vous toujours que l'alimentation secteur est coupée avant d'installer ou de travailler sur des composants.

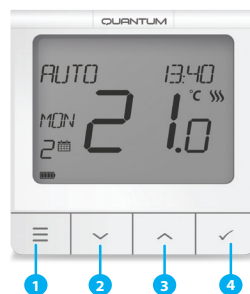
Description de l'icône de l'écran LCD



1. Description des menus / paramètres
2. Horloge de 24 heures / AM / PM
3. Unité de température
4. Indicateur de chauffage (l'icône sera animée en cas de demande de chauffage)
5. Indicateur de connexion RF
6. Température actuelle / Température de consigne
7. Indicateur du mode vacances
8. Mode marche forcée
9. Icône Paramètres
10. Indicateur de batterie
11. Programmation hebdomadaire et horaire
12. Icône du mode de programmation
13. Indicateur de jour / informations réglage

Fonction des boutons

WQ610 / WQ610RF Thermostat



1. MENU - entrez les options du menu, appuyez et maintenez pendant 3 secondes pour revenir à l'écran principal sans enregistrer les modifications.
2. BAS - diminuer la température et parcourir les menus.
3. HAUT - augmenter la température et parcourir les menus.
4. COCHE DE VALIDATION - confirmez les modifications et entrez dans les menus. Appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour quitter le menu utilisateur et enregistrer les modifications.

WQ610RF Récepteur



5. Appuyez et maintenez pour annuler Fonction BOOST ou neutralisation temporaire (en écran normal).
6. ON - En mode manuel, ON allume la chaudière.
7. OFF - En mode manuel, OFF éteindra la chaudière.
8. AUTO - Le récepteur fonctionne en mode automatique en fonction du thermostat
9. MANUAL - La sortie du récepteur est contrôlée par l'interrupteur à glissière Marche / Arrêt.

WQ610RF: Appairage avec le récepteur

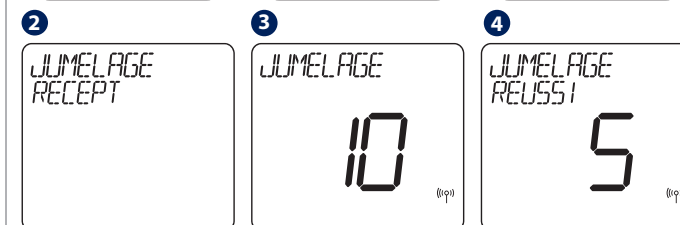
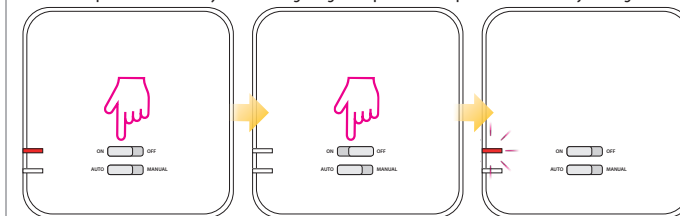
Remarques générales

- Les thermostats Salus, WQ610RF inclus, sont jumelés en usine. Si vous souhaitez réassocier le thermostat avec le récepteur, assurez-vous que l'appareil est débranché de l'alimentation et que les commutateurs du récepteur ont été réglés sur AUTO et ON.
- Pendant la procédure de jumelage, assurez-vous que le thermostat et le récepteur sont à au moins 1 mètre l'un de l'autre.



1 Mettez le récepteur en mode jumelage

Pour mettre le récepteur en mode jumelage glissez rapidement le bouton On/Off en position Off et tout de suite en position On. Le voyant LED rouge clignote quand le récepteur est en mode jumelage.

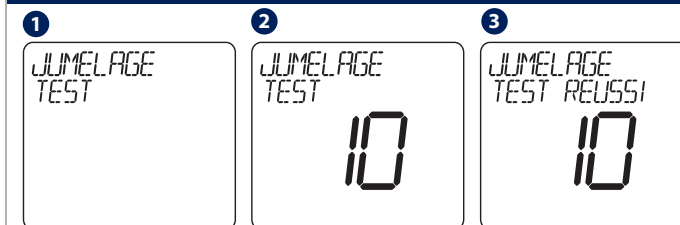


Éteignez le récepteur et rallumez-le deux fois pour le réinitialiser. Assurez-vous que les commutateurs du récepteur sont sur ON et AUTO. La LED rouge doit clignoter. Entrez dans le MENU du thermostat et faites défiler vers le bas jusqu'à ce que vous voyiez l'option «JUMELAGE RECEPT». Sélectionnez OUI pour procéder à l'appairage.

Votre thermostat recherche maintenant le récepteur. Un compteur de 10 minutes apparaîtra à l'écran.

Lors de la connexion au récepteur, le thermostat affichera le message «JUMELAGE REUSSI» et retournera au fonctionnement normal par la suite. La LED rouge cessera de clignoter après un appairage réussi.

WQ610RF: Tester la Communication RF



Entrez dans le MENU et faites défiler vers le bas jusqu'à ce que vous trouviez l'option «TEST LINK». Appuyez sur le bouton COCHE DE VALIDATION ✓ pour continuer.

Votre thermostat envoie maintenant un message TEST au récepteur en attente d'une réponse. Pendant le test, les LED rouge et verte clignoteront par intermittence.

Votre thermostat indiquera que la connexion a été testée avec succès et retournera au fonctionnement normal.

Programmation - mode AUTO

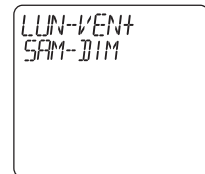
De cette manière, il y a 6 intervalles de temps pour lesquels différentes températures peuvent être réglées. Vous pouvez régler 2, 3 ou jusqu'à 6 températures. Les utilisateurs peuvent définir des horaires de thermostat (points de consigne de température pour des périodes de temps spécifiques). La programmation doit utiliser toutes les périodes. Voici un exemple de réglage d'une certaine heure avec une certaine température.

1



Pour accéder à cette option, appuyez une fois sur le bouton MENU, puis appuyez sur COCHE DE VALIDATION (✓) pour confirmer.

1a



Avec HAUT ou BAS, sélectionnez le type de programme entre: 5 & 2.

1b



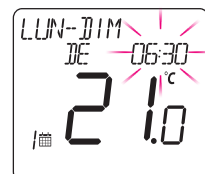
Tout (définir un horaire pour toute la semaine)

1c



Individuel (Programme journalier x 7). Press ✓ pour confirmer.

1d



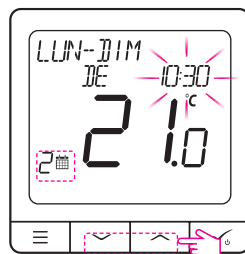
Utilisez HAUT ou BAS pour régler l'heure, puis appuyez sur ✓, qui se changera alors en minutes, qui peuvent être modifiées de la même manière.

1e

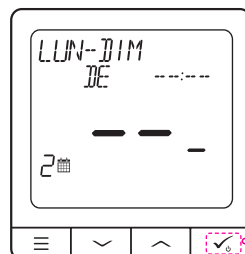


Utilisez HAUT ou BAS pour régler la température, puis appuyez sur ✓ pour confirmer. Répétez ce processus pour les 6 programmes.

Si vous ne souhaitez pas utiliser les 6 intervalles de température / jour (ex: 1 eco, 2 confort), veuillez voir ci-dessous comment supprimer un ou plusieurs intervalles.



Appuyez sur la flèche HAUT / BAS sur l'intervalle auquel vous souhaitez supprimer la température, jusqu'à ce que des lignes apparaissent.



Lorsque des lignes apparaissent, appuyez sur ✓ pour confirmer l'intervalle de température supprimé.

TIME:	6 temp / day	2 temp / day
06.00	21 °C	21 °C
10.00	14 °C	-
12.00	21 °C	-
14.00	14 °C	-
18.00	21 °C	-
21.00	14 °C	14 °C



Ceci est un exemple pour votre programme hebdomadaire. Une température élevée doit être utilisée pour les heures de marche et une température basse pour les heures d'arrêt.



Pour accéder à l'option suivante, vous devez appuyer sur le bouton MENU et faire défiler vers le bas jusqu'à ce que vous voyiez MODE DE FONCTIONNEMENT et appuyez sur ✓ pour entrer dans le menu MODE DE FONCTIONNEMENT. Pour accéder au menu BOOST HOURS, suivez les mêmes étapes que ci-dessus.

2



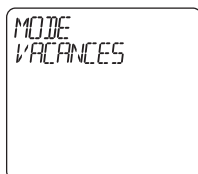
Peut choisir:
AUTO - suivre le programme
ON 24/7 - MANUAL
OFF (HORS-GEL)

3



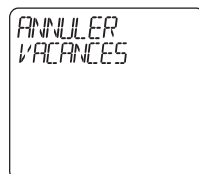
Vous pouvez augmenter le chauffage jusqu'à 9 heures. Uniquement disponible en mode AUTO et HORS GEL.

4



Appuyez sur MENU, naviguez vers le BAS jusqu'à ce que vous voyiez le menu VACANCES, puis appuyez sur ✓ pour CRÉER / MODIFIER LES JOURS D'ABSENCE. MODE VACANCES est un programme qui utilisera HORS-GEL pendant la période sélectionnée lorsque vous partez en vacances.

5



De plus, dans ce menu, vous pouvez annuler un congé précédemment configuré et revenir au mode de fonctionnement normal. Pour annuler les vacances, appuyez sur ✓ pour confirmer.

6



Appuyez sur MENU, puis à l'aide du BAS, naviguez jusqu'à ce que vous voyiez le sous-menu Paramètres avancés et appuyez sur ✓. Pour plus de détails sur ce sous-menu, veuillez consulter le Guide d'installation.

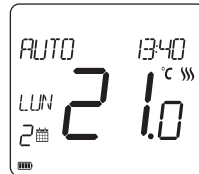
7



Appuyez sur le bouton MENU, puis appuyez sur le bouton HAUT et le bouton V pour régler votre langue. L'ANGLAIS est la langue par défaut, mais elle peut être modifiée en utilisant HAUT ou BAS et naviguer dans les options de langue, puis appuyez sur ✓ pour sélectionner et confirmer.

Remplacement manuel temporaire

1



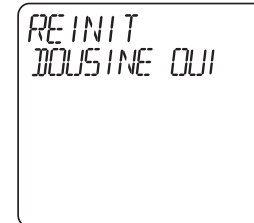
Pour annuler le programme d'activation du chauffage, utilisez le bouton HAUT pour augmenter la température et appuyez sur ✓ pour confirmer.



Ce paramètre sera valable jusqu'au prochain programme programmé.

Revenir aux paramètres d'usine

1

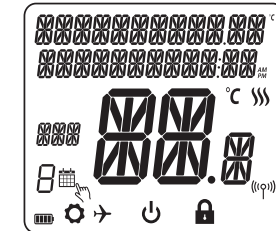


Appuyez sur les touches fléchées HAUT et BAS et maintenez-les enfoncées pendant 5 secondes. Sélectionnez OUI pour effectuer une réinitialisation d'usine et confirmez avec le bouton Validation ✓.



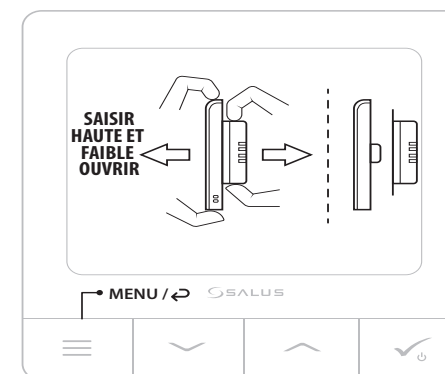
REINITIALISATION D'USINE nécessitera un code PIN s'il est verrouillé.

2



Le thermostat redémarrera maintenant de lui-même, rétablissant les paramètres d'usine. Vous pouvez maintenant procéder à la configuration initiale du thermostat.

Notes d'installation supplémentaires pour WQ610:



Head Office:
SALUS Controls
Units 8-10
Northfield Business Park
Forge Way
Parkgate
Rotherham
S60 1SD
Email: sales@salus-tech.com

www.salus-controls.com



SALUS Controls est membre du groupe Computime.

SALUS Controls plc maintient une politique de développement continu de ses produits et se réserve le droit de modifier les caractéristiques, la conception et les matériaux des produits indiqués dans la présente brochure sans préavis.

Date de publication: Juin 2021
V004

