

Temperature setting Colors of LED

e-ULTRAMIX®

Technical data sheet



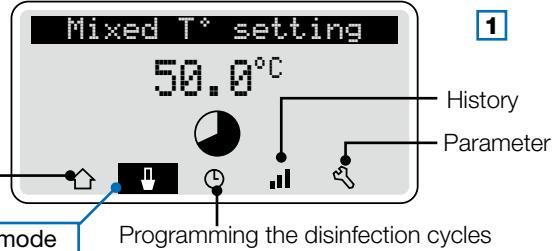
Perform the temperature setting

SETTING MODE

! 1 - Run the water enough following the size **1** of the mixing valve.

Home screen - Normal operating mode

Setting the mixed water temperature - Setting mode



2 - The mixed water temperature is changing to reach the set point.

3 - Wait the stabilization of the temperature setting.

! During the setting stay on this screen. **2**

4 - The setting ends with recording of the position of the actuator:

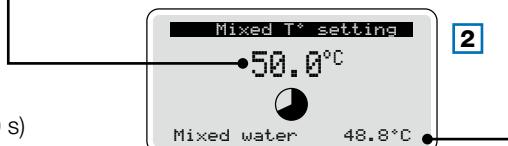
- either automatically if temperature reaches the target ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ during 30 s)
- or during manual return towards the main screen by < and > keys

! Well wait for the end of the setting before stopping the water run.

Temperature set point

To adjust using + and - keys then validate by OK

⇒ Automatic adjustment cycle
(activate actuator for 5 min max)



Measurement of mixed water temperature

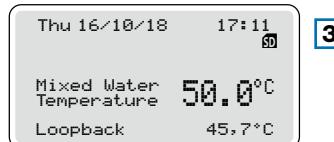
Try to reach the set point in this phase
(Mixing valve sensor)

NORMAL OPERATING MODE

At the end of the setting, the controller should be in home screen, **3**
under normal operating mode.

- electric actuator disabled,
- control is only managed mechanically by the bimetallic strip.

Principal screen



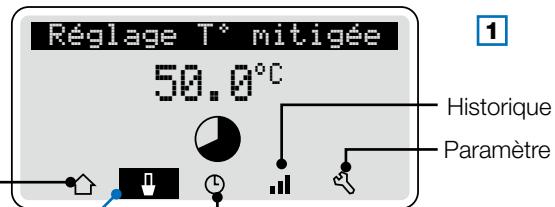
Effectuer le réglage de température

MODE RÉGLAGE

! 1 - Réaliser un puisage minimum suffisant par rapport **1** à la taille du mitigeur.

Écran d'accueil - Mode de fonctionnement normal

Réglage de la température de l'eau mitigée - Mode réglage



2 - La température d'eau mitigée évolue pour atteindre la consigne.

3 - Attendre la stabilisation du réglage de la température.

! Pendant le réglage rester sur cet écran. **2**

4 - Le réglage se termine avec enregistrement de la position de l'actionneur :

- soit automatiquement si température atteint la cible ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ pendant 30 s)
- soit lors du retour manuel vers l'écran principal par les touches < et >

! Bien attendre la fin du réglage avant d'arrêter le puisage.

Consigne de température
À régler par les touches + et - puis OK

⇒ Cycle de réglage automatique
(actionneur actif pendant 5 min max)



Retour de température d'eau mitigée

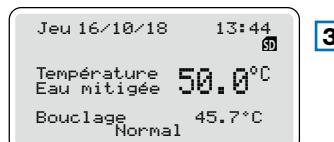
Approche de la consigne dans cette phase
(Sonde sur mitigeur)

MODE FONCTIONNEMENT NORMAL

En fin de réglage, le boîtier de commande doit être sur l'écran principal, **3**
en mode de fonctionnement normal.

- l'actionneur électrique est inactif,
- la régulation est prise en charge mécaniquement par le bilame.

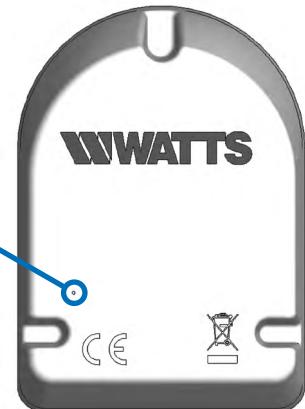
Écran principal



Actuator LED

ACTUATOR PANEL LIGHT E-ULTRAMIX

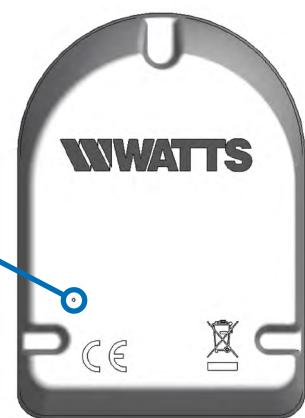
- Steady red: full hot
- Fast red flashing: adjustment hot side
- Steady green: full cold
- Fast green flashing: adjustment cold side
- Low green flashing 1 time every 10 s actuator at 10% of the actuator stroke
- Shut off: doesn't work



LED actionneur

VOYANT ACTIONNEUR E-ULTRAMIX

- Rouge permanent : plein chaud
- Rouge clignotant rapide : en réglage vers chaud
- Vert permanent : plein froid
- Vert clignotant rapide : en réglage vers froid
- Vert clignotant lent 1 fois toutes les 10 s actionneur à 10% de la course
- Éteint : ne fonctionne pas





See the video
Consultez la vidéo

e-ULTRAMIX®

The descriptions and photographs contained in this product specification sheet are supplied by way of information only and are not binding.

Watts Industries reserves the right to carry out any technical and design improvements to its products without prior notice.

Guarantee: Watts products are thoroughly tested. The said guarantee covers solely replacement or – at the full sole discretion of WATTS - repair, free of charge, of those components of the goods supplied which in the sole view of Watts present proven manufacturing defects. The period of limitation for claims based on defects and defects in title is one year from delivery/the passage of risk. This warranty excludes any damage due to normal product usage or friction and does not include any modified or unauthorized repair for which Watts will not accept any request for damage (either direct or indirect) compensation (for full details see our website). All sales subject to the Watts terms to be found on www.wattswater.com



WATTS INDUSTRIES France

1590 avenue d'Orange • SORGUES 84275 VEDENE • FRANCE
Tél. +33 (0)4 90 33 28 28 • Fax +33 (0)4 90 33 28 29/39
contact@wattswater.com • www.wattswater.fr