

Tywell Control

- FR Boîtier d'ambiance radio pour pilotage des occultants et du chauffage
- EN Wireless controller for shutter and heating control

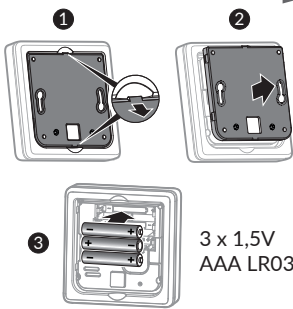
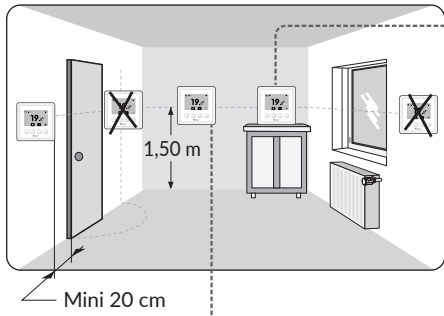


www.deltadore.com

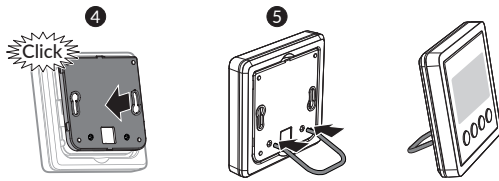


Informations
Tywell Control

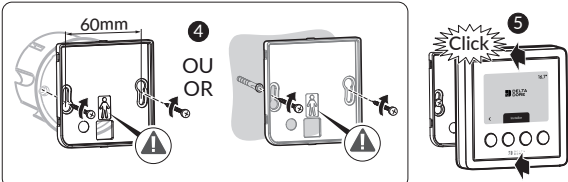
1 Installation



Fixation sur support



Fixation murale



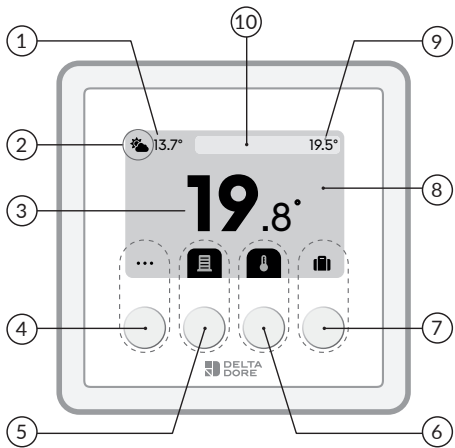
Ce produit doit être installé dans un endroit thermiquement représentatif de la pièce à réguler, à environ 1,50 m du sol à l'abri de toute source de chaleur (cheminée, influence du soleil, ...) et des courants d'air (fenêtre, porte...).

Pour éviter des mouvements d'air parasites qui fausseraient la mesure de la sonde de température, il est nécessaire de boucher l'arrivée des fils dans la boîte d'encastrement (mastic, laine de verre...).

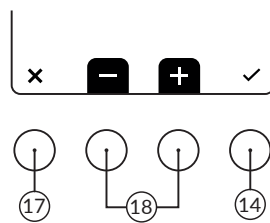
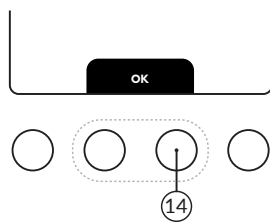
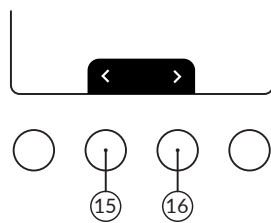
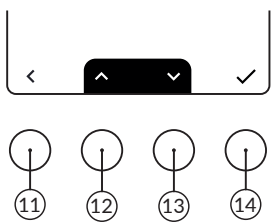
IMPORTANT :

Ne pas installer le boîtier d'ambiance sur un mur en contact avec l'extérieur ou avec une pièce non chauffée (ex : garage...).

2 Description



La fonction des touches et les indications affichées sur l'écran varient selon les cas d'usage.
Exemples :



① - Température extérieure

② - Service météo ou sonde

③ - Température intérieure

④ - Configuration

⑤ - Gestion des volets

⑥ - Gestion thermique

⑦ - Mode absence

⑧ - Afficheur e-paper faible consommation

⑨ - Température de consigne

⑩ - Informations système

⑪ - Touche retour

⑫ - Sélection menu haut

⑬ - Sélection menu bas

⑭ - Validation

⑮ - Sélection menu précédent

⑯ - Sélection menu suivant

⑰ - Annulation

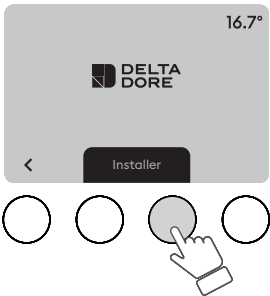
⑱ - Touches de réglage

3 Associez Tywell Control à un récepteur thermique et/ou à une box Tywell

Pour associer un récepteur RF6050, RF6050+, ou RF6700FP, suivez les étapes ci-dessous.
Pour tout autre produit, reportez-vous à sa notice.

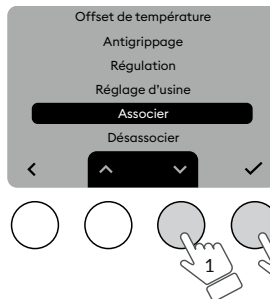
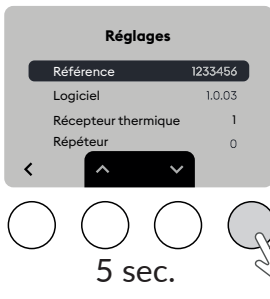
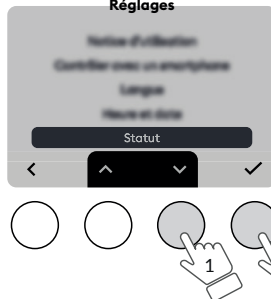
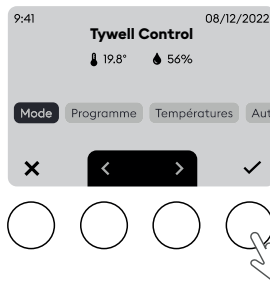
Etape 1 : Associez Tywell Control à un récepteur thermique et/ou à une box Tywell

- Si Tywell Control n'a jamais été associé (1ère mise en service), l'écran affiche :



Sélectionnez «box Tywell» ou «récepteur thermique», selon le produit à associer.
Validez, puis suivez les instructions.

- Si l'association a déjà été réalisée partiellement, accédez au menu d'association de la façon suivante :



Sélectionnez «box Tywell» ou «récepteur thermique», selon le produit à associer.
Validez, puis suivez les instructions.

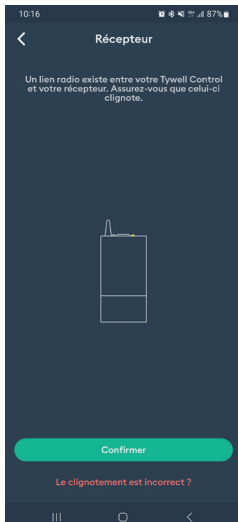
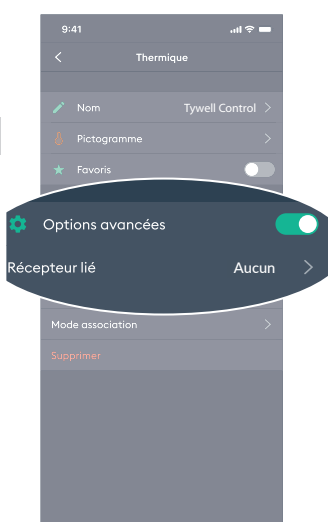
Etape 2 : Liez le récepteur thermique au Tywell Control avec l'application Tydom

A réaliser uniquement en présence d'un récepteur thermique et d'une box tywell.

Suivez les instructions pour confirmer le lien entre le récepteur thermique et le Tywell Control avec l'application Tydom.

A partir de l'application Tydom, sélectionnez votre installation puis sélectionnez :

- Mes équipements
- Sélectionnez le Tywell Control concerné
- Activez le menu «Options avancées»
- Cliquez sur «Aucun», en face de «Récepteur lié» et laissez-vous guider.



Caractéristiques techniques

- Alimentation par 3 piles : 3x1,5V Alcalines - Type LR03-AAA
- Isolement Classe III
- Fréquence d'émission X3D : 868,7 MHz à 869,2 MHz
- Puissance radio maximale < 10 mW
- Récepteur catégorie II
- Portée radio de 300 mètres max. en champ libre, variable en fonction des équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique)
- Fixation murale ou sur support
- Dimensions : 92 x 92 x 19 mm
- Indice de protection : IP 30
- Installation en milieu normalement pollué
- Température de stockage : -20°C / +70°C
- Température de fonctionnement : -10°C / +40°C



Tywell Control

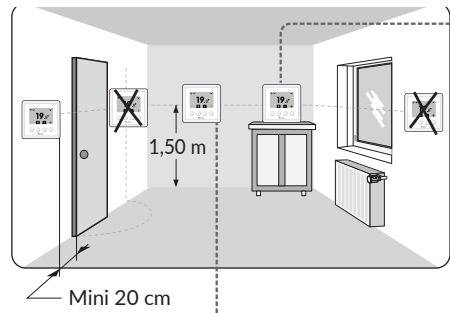
EN Wireless controller for shutter and heating control

FR Boîtier d'ambiance radio pour pilotage des occultants et du chauffage



www.deltadore.com

1 Installation

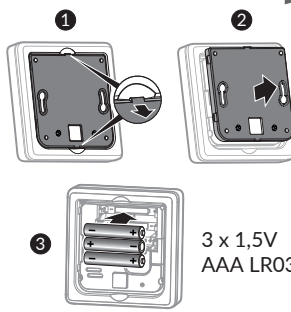


This product should be installed in a location with a temperature representative of the room needing regulation. The recommended height is around 1.5 m and the product should be away from heat sources (fireplaces, sunlight, etc.) and draughts (windows, doors, etc.).

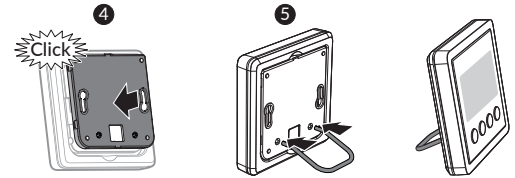
To avoid unwanted air movements that would distort the sensor's temperature measurements, the wire entry into the flush-mounted box must be plugged (with mastic, glass wool, etc.).

IMPORTANT:

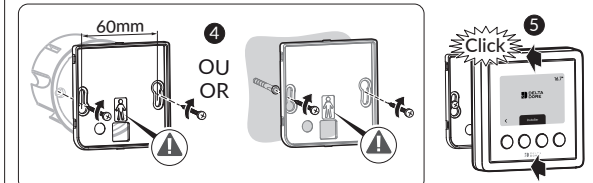
Do not install the controller on a wall in contact with the outside or in an unheated room (e.g. garage, etc.).



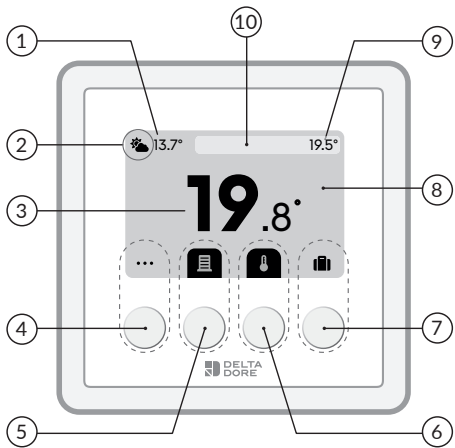
Mounting on a stand



Wall mounting

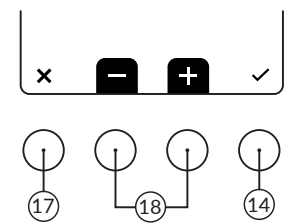
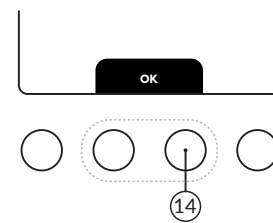
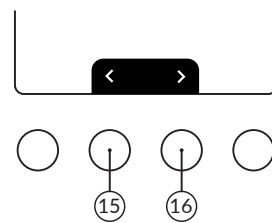
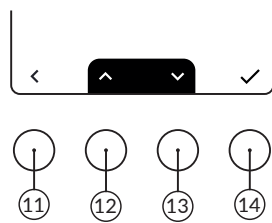


2 Description



The function of the buttons and the information displayed on the screen may vary according to the application.

Examples:



① - Outside temperature

② - Weather service ☁ or sensor 🌡

③ - Indoor temperature

④ - Configuration

⑤ - Shutters menu

⑥ - Heating menu

⑦ - Absence mode

⑧ - Low-consumption digital display

⑨ - Set-point temperature

⑩ - System information

⑪ - Back button

⑫ - Scroll up

⑬ - Scroll down

⑭ - Confirm

⑮ - Scroll left

⑯ - Scroll right

⑰ - Cancel

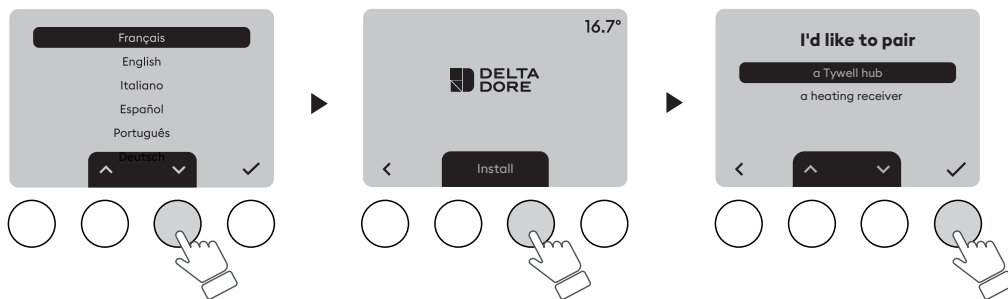
⑱ - Settings buttons

3 Pairing Tywell Control with a heating receiver and/or a tywell hub

To pair an RF6050, RF6050+ or RF6700FP receiver, follow the steps below.
For all other products, please refer to their instructions.

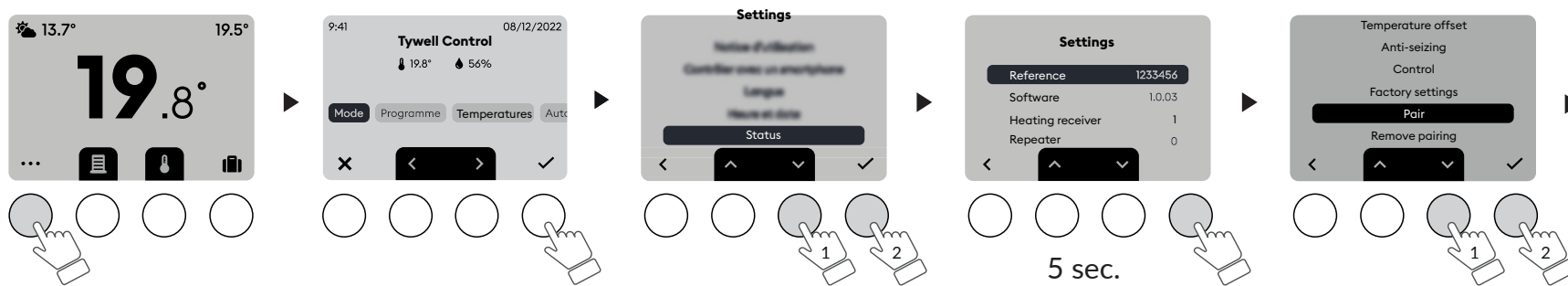
Step 1: Pair Tywell Control with a heating receiver and/or a tywell hub

- If Tywell Control has never been paired (initial commissioning), the screen displays:



Select «tywell hub» or «heating receiver», depending on the product to be paired. Confirm, then follow the instructions.

- If pairing has already been partially carried out, access the pairing menu as follows:



Select «tywell hub» or «heating receiver», depending on the product to be paired. Confirm, then follow the instructions.

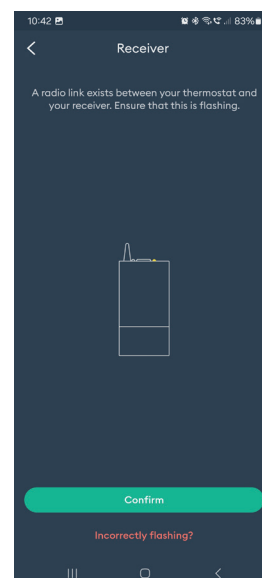
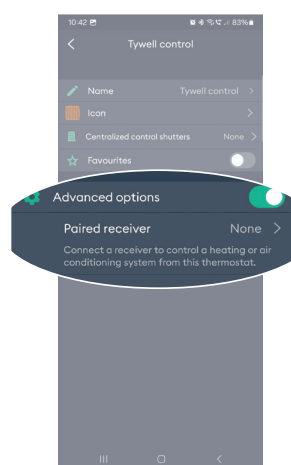
Step 2: Link the heating receiver with the Tywell Control using the Tydom application

To do only in the presence of a heating receiver and a Tywell hub.

Follow the instructions to confirm the link between the heating receiver and the Tywell Control using the Tydom application.

In the Tydom application, select your installation, then select:

- My devices
- Select the relevant Tywell Control
- Activate the «Advanced options» menu
- Receiver linked: «None»
- Click on «None», in front of «Paired receiver» and follow the instructions.



Technical specifications

- Power supplied 3 batteries: Alkaline 1.5V, LR03/AAA,
- Class III insulation
- Radio frequency 868.7 MHz to 869.2 MHz
- Maximum wireless power < 10 mW
- Category II receiver
- Wireless range up to 300 metres in an open field, variable depending on the paired equipment (the range can vary depending on the installation conditions and the electromagnetic environment)
- Wall mounted or on a base
- Dimensions : 92 x 92 x 19 mm
- Protection index: IP 30
- Installation in an environment with normal pollution levels
- Storage temperature: -20°C / +70°C
- Operating temperature: -10°C / +40°C

