

DELTA DORE - Bonnemain - 35270 COMBOURG E-mail : deltadore@deltadore.com



Appareil conforme aux exigences des directives : R&TTE 1999/5/CE



# Guide d'installation et d'utilisation

# **TYPHONE 500**

# Télécommande téléphonique

6201029 TYPHONE 500





#### **Avertissements**

- Lire attentivement cette notice avant toute installation.
- L'appareil doit être installé selon les normes en vigueur.
- Avant toute intervention, veuillez couper le courant.
- Ne pas essayer de réparer cet appareil vous-même, un service après-vente est à votre disposition.
- Par souci de clarté, les schémas réalisés sont à retenir dans leur principe. N'y figurent pas les protections et autres accessoires exigés par les normes.
  La norme UTE NF C15-100 et les règles de l'art doivent être respectées. Il est nécessaire que les appareils connectés ou environnants ne créent pas de perturbations trop fortes (directives CEE 89/336).

#### Présentation

Le TYPHONE 500 permet de commander son chauffage ou sa climatisation à distance par téléphone :

- réglage de la consigne quand TYPHONE 500 est utilisé avec un thermostat programmable compatible.
- réglage du chauffage (Automatique, Confort, Economie, Hors gel ou Arrêt) ou de la climatisation (Marche ou Arrêt), quand TYPHONE 500 est utilisé avec un gestionnaire ou un programmateur compatible.

Dans le cas d'une utilisation avec un gestionnaire d'énergie, TYPHONE 500 permet aussi de commander l'état du ballon d'eau chaude (ECS).

#### Sommaire

Caractéristiques techniques	p 5
Fixation	рб
Raccordement	рб
Configuration	p7
Appeler le TYPHONE 500	p8
Déroulement d'un appel	р 10
Avec un gestionnaire	p 11 p 12
Avec un thermostat	p 14
Avec un régulateur	p 15

## Caractéristiques techniques

- Alimentation 230V, 50 Hz, +/-10%
- Isolement classe II
- Consommation: 10 mA
- Liaison bus avec les appareils associés (gamme CALYBOX, STARBOX, DRIVER, TYBOX, ou un régulateur): câble électrique isolé type 1,5², longueur maxi. 30m
- Parafoudre de protection de l'entrée ligne téléphonique intégré dans le boîtier
  - 48 V= téléphonie
  - capacité d'écoulement : 10 kA onde 8/20, tension résiduelle < 900V</li>
- Température de stockage : -10°C à +70°C
- Température de fonctionnement : 0°C à +40°C
- Dimensions : 3 modules, h = 53 mm
- Montage en armoire électrique
- Indice de protection : IP 40
- installation en milieu normalement pollué

## Fixation

Le boîtier modulaire est monté sur rail DIN en armoire électrique.



#### Raccordement

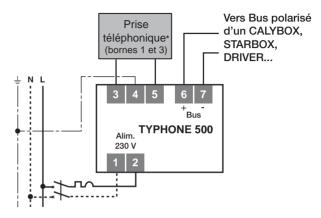
**ATTENTION**: la liaison BUS n'est pas isolée du secteur. Pour éviter toute confusion lors du raccordement, il est recommandé d'utiliser du câble électrique isolé de 1,5 mm², longueur maximum 30 m, de couleur bien différente que celle utilisée pour l'alimentation de l'appareil. **Attention à respecter les polarités.** 

Ne pas confondre les différentes liaisons BUS de votre gestionnaire ou programmateur.

Le fonctionnement sur un autre réseau que France Télécom n'est pas garanti. En cas de dysfonctionnement, veuillez nous consulter.

Si le système est installé sur une ligne ADSL, vous devez connecter TYPHONE 500 au réseau téléphonique par l'intermédiaire d'un filtre maître (réf. 6406019).

#### Schéma de raccordement



N'oubliez pas de raccorder la terre (à la borne 4) pour le fonctionnement du parafoudre intégré dans l'appareil (voir caractéristiques).

## Configuration

Dans la notice d'installation du gestionnaire, du thermostat ou du régulateur, reportez-vous au chapitre "mise en service" ou "Configuration" pour configurer votre TYPHONE 500 (code d'accès et choix de la langue).

## Appeler le TYPHONE 500

La séquence ci-contre permet une prise de ligne rapide. Elle est obligatoire dans les cas suivants :

- lorsque l'appel se fait à partir d'un téléphone mobile.
- lorsque le TYPHONE 500 cohabite avec un répondeur téléphonique,
- lorsque l'abonné souscrit le service Top Messages de France Telecom (messagerie).

Si vous n'utilisez pas la séquence de prise de ligne rapide, le TYPHONE 500 prendra la ligne après environ 10 sonneries



A partir de la ligne distante, composez le numéro de l'installation



Attendez 2 sonneries "Tuu"



Raccrochez et attendez 10 sec.



Composez à nouveau le numéro



Le TYPHONE 500 décroche après 1 ou 2 sonneries

Bonjour, composez votre code secret

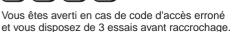


Exemple: 1234









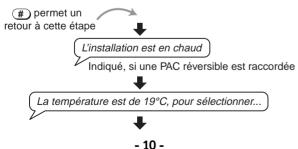
-8-

## Déroulement d'un appel

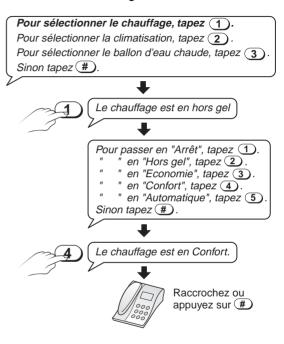
- Attendez les périodes de silence pour actionner une touche.
- La séquence de touches # (en moins de 2 sec.) interrompt la communication.
- Après 50 secondes sans appui sur une touche, TYPHONE 500 raccroche.
  Vous disposez de 2 min. 50 pour effectuer toutes les opérations.

## Avec un gestionnaire

 Si une pompe à chaleur réversible est raccordée et configurée sur votre gestionnaire, TYPHONE 500 vous indique l'état de votre installation (chaud ou froid). A l'énumération des menus, il vous proposera de sélectionner la climatisation.

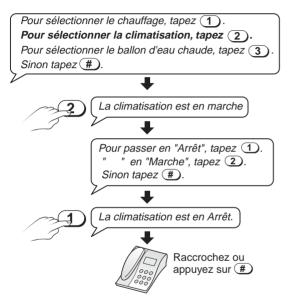


## Modifier le chauffage

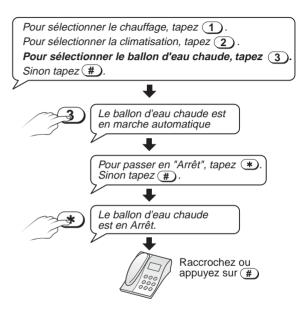


## Avec un gestionnaire

## Modifier la climatisation

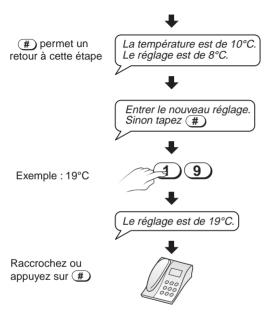


#### Modifier le ballon d'eau chaude

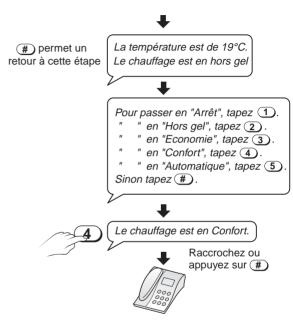


- 12 - - 13 -

## Avec un thermostat programmable



## Avec un régulateur



- 14 - - 15 -