



Armoire de commande  
Gaz TDE TDER  
Notice d'utilisation

## UTILISATION DU CLAVIER TDE

The diagram illustrates the TDE remote control interface. On the left, the Delestre Industrie logo is displayed with the phone number 02.41.58.90.02. Below the logo are three status indicators: 'Marche' (ventilateur), 'Défaut' (ventilateur), and 'Attente' (avant réallumage). A red 'Arrêt' button is also shown. The central part of the interface features six zone selection buttons, labeled 'Zone 1' through 'Zone 6'. Each button has a circular indicator with '50%' and '100%' markings and an orange square button. To the right, the 'NOTICE D'UTILISATION' section provides instructions: 'Appuyer sur la touche orange qui correspond à la zone voulue :', 'une 1ère impulsion pour régler à 50% la zone de chauffage,', 'une 2ème impulsion pour régler à 100% la zone de chauffage,', 'une 3ème impulsion pour déprogrammer le chauffage de la zone.', and 'Arrêt total : appuyer sur "Arrêt".' The text 'TDE CHAUFFAGE' is located at the bottom left of the diagram.

**Touches Zone1 à Zone 6** : Permettent de régler, dans la zone choisie, le chauffage à 50%, 100%, par impulsions successives.\*

**La mise en route de l'allumage des radiants se fait 1 minute après la sélection de la zone**




\* pour les zones dans lesquelles les appareils ne fonctionnent qu'en 1 allure (100%) la première impulsion met en marche les appareils de la zone à 100%

**Touche arrêt**: Permet l'arrêt de toutes les zones

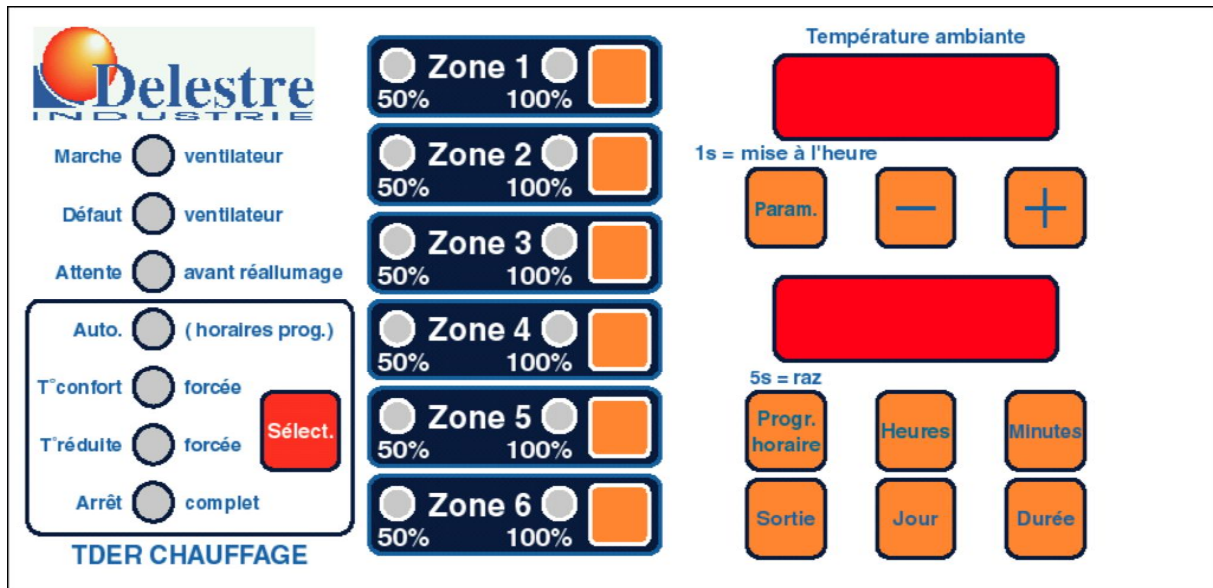
**Note** : La troisième impulsion permet de déprogrammer la zone, mais n'arrête pas le chauffage de cette zone.

Pour arrêter une zone et en démarrer une autre, il faut arrêter l'ensemble du chauffage touche **arrêt** puis redémarrer la zone voulue.

**Voyants lumineux:**

- **Marche**  **Ventilateur** : signale la mise sous tension du groupe ventilation, il reste en fonctionnement 10 minutes après l'extinction du chauffage.
- **Défaut**  **Ventilateur** : signale un dysfonctionnement du groupe de ventilation, il n'est activé que lorsqu'un organe de contrôle (pressostat, contrôleur de débit ...) est installé et relié au tableau de commande.
- **Attente**  **avant allumage** : une temporisation interdit tout ré allumage pendant 180 secondes après un arrêt du chauffage.

## UTILISATION DU CLAVIER TDER



### MISE EN ROUTE DU PROGRAMMATEUR

#### 1. Mise à l'heure :

Appuyer sur la touche **Param** pendant 1 seconde, puis régler :

- l'heure à l'aide des touches **heures** et **minutes**
- le jour à l'aide de la touche **jour.**

Appuyer sur **sortie** pour valider la mise à l'heure.

#### 2. Réglage des températures de consigne et du type de programmation :

Appuyer sur la touche **Param** :

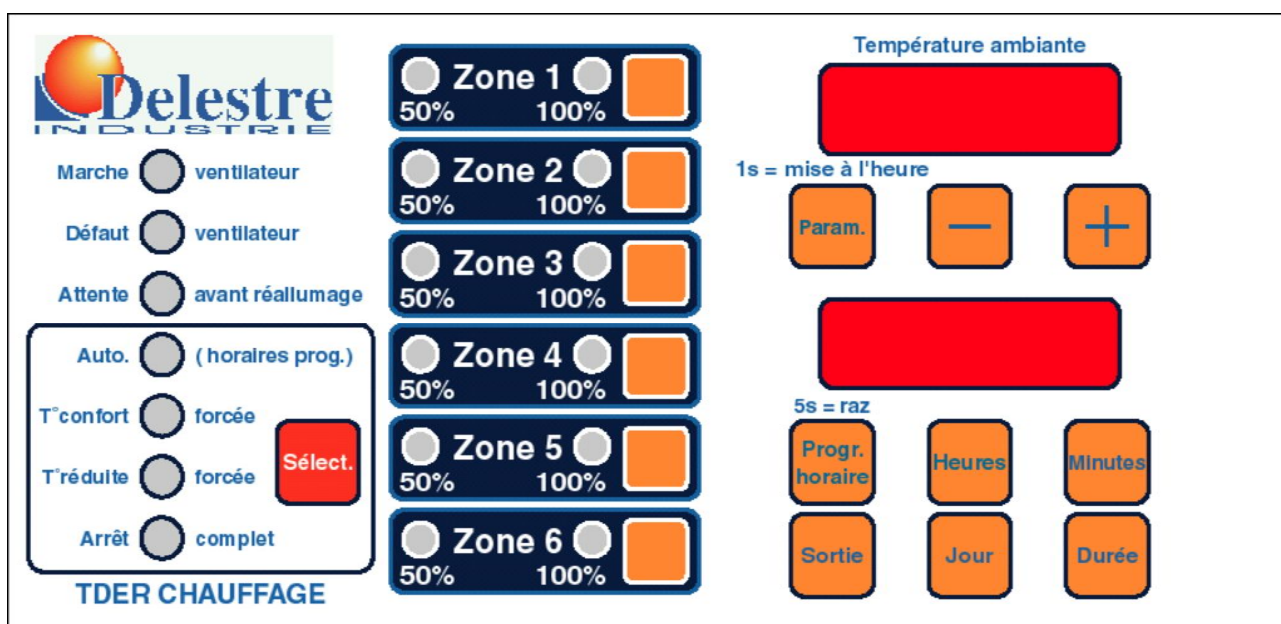
- une fois pour sélectionner la température confort :
  - le sigle **CONF** apparaît dans l'afficheur en bas à droite.
  - Régler la température qui apparaît dans l'afficheur en haut à droite à l'aide des touches + et -
- une deuxième fois pour sélectionner la température réduite :
  - le sigle **REDU** apparaît dans l'afficheur en bas à droite
  - régler la température qui apparaît dans l'afficheur en haut et à droite à l'aide des touches + et -. Elle doit toujours être inférieure à la T° confort.
- une troisième fois pour sélectionner le type de programmation :
  - le sigle **PRO H** apparaît dans l'afficheur en bas à droite
  - Sélectionner le programme à l'aide des touches + et -

**Programme n°1** : programmation journalière permet de sélectionner 8 plages de fonctionnement confort différentes pour chaque jour de la semaine

**Programme n°2** : programmation hebdomadaire permet de sélectionner 8 plages de fonctionnement confort qui seront identiques tous les jours de la semaine.





**Programme n°3** : programmation semaine week end permet de sélectionner 8 plages de fonctionnement confort identique pour la semaine du lundi au vendredi, et 8 plages de fonctionnement confort identique pour le week end samedi et dimanche.

Appuyer sur **sortie** pour valider les valeurs température confort et température réduite et la programmation horaire.



### 3. Sélection du mode de fonctionnement du chauffage :

Appuyer sur le bouton **sélect** pour choisir le mode de fonctionnement :

-  - **Auto** : fonctionnement avec programmation (journalière ; hebdomadaire ou semaine week end)
-  - **Température confort forcé** : fonctionnement permanent en température confort avec possibilité de sélectionner les zones.
-  - **Température réduite forcée** : fonctionnement permanent en température réduite avec la sélection de toutes les zones obligatoirement (non modifiable)
-  - **Arrêt complet** : désactive toute programmation.

### 4. SELECTION DES ZONES EN MODE CONFORT (FORCE OU REDUIT)

TOUCHES ZONE 1 A ZONE 6 : ELLES PERMETTENT DE REGLER DANS LA ZONE CHOISIE, LE CHAUFFAGE A 50 OU 100 % DE LA PUISSANCE PAR IMPULSIONS SUCCESSIVES.

- 1<sup>ERE</sup> IMPULSION : 50 % DE LA PUISSANCE
- 2<sup>EME</sup> IMPULSION : 100 % DE LA PUISSANCE
- 3<sup>EME</sup> IMPULSION : DEPROGRAMMATION DE LA ZONE

POUR LES ZONES DANS LESQUELLES LES APPAREILS FONCTIONNENT A UNE ALLURE (100 %), LA PREMIERE IMPULSION MET EN MARCHE LES APPAREILS DE LA ZONE A 100 %

**en fonctionnement réduit toutes les zones seront sélectionnées d'office et ne pourront être modifiées**

### 5. Programmation des plages de fonctionnement en mode auto :

Appuyer sur la touche **progr horaire** pour programmer la 1<sup>ère</sup> plage de fonctionnement

- A : Dans l'afficheur en haut à droite sélectionner le jour de programmation
  - programmation journalière : **S D L M M J V** ;
  - programmation hebdomadaire : **L** ;
  - programmation week end : **L S**, L = semaine , S = Week-endpour cela appuyer sur la touche **jour.**

B : Dans l'afficheur en bas à droite sélectionner les plages de fonctionnement

- Sélection de l'heure de départ des plages : Touche **heures** et **minutes**
- Sélection de la durée de fonctionnement de la plage : touche **durée heures** et **minutes**
- 

**exemple** : début du chauffage le lundi à 8h 00 et coupure à 12h température confort :

sélectionner afficheur en haut à droite : **LUN HOR**  
touche **jour**  
sélectionner afficheur en bas à droite **8 : 00** touche **heures** + **minutes** , puis touche durée **4 : 00** touche **heures** et **minutes**

C : Sur le cadran zone sélectionner les zones et les puissances que l'on veut utiliser dans cette plage de fonctionnement (si aucune sélection n'est réalisée toutes les zones s'allumeront avec la valeur température réduit)




Pour réaliser une autre sélection appuyer sur la touche **progr horaire** pour obtenir un cadran avec des curseur **- : - : -** et recommencer la programmation dito cela jusqu'à 8 programmations possibles par jour.

Après avoir réaliser votre programmation appuyer sur la touche **sortie** pour valider le programme de fonctionnement.

Pour annuler tous les programmes appuyer sur la touche **Progr.horaire** pendant 5 secondes

En dehors des plages sélectionnées le régulateur fonctionne en température réduit et programme automatiquement toutes les zones.

#### 6. Voyants lumineux:

- **Marche**  **Ventilateur** : signale la mise sous tension du groupe ventilation, il reste en fonctionnement 10 minutes après l'extinction du chauffage.
- **Défaut**  **Ventilateur** : signale un dysfonctionnement du groupe de ventilation, il n'est activé que lorsqu'un organe de contrôle (pressostat, contrôleur de débit ...) est installé et relié au tableau de commande.
- **Attente**  **avant allumage** : une temporisation interdit tout réallumage pendant 120 secondes après un arrêt du chauffage.





Tél. 02.41.55.90.52

Marche  ventilateur

Défaut  ventilateur

Attente  avant réallumage

**Arrêt**

**TDE CHAUFFAGE**

**Zone 1**  

50%      100%

**Zone 2**  

50%      100%

**Zone 3**  

50%      100%

**Zone 4**  

50%      100%

**Zone 5**  

50%      100%

**Zone 6**  

50%      100%

**NOTICE D'UTILISATION**

Appuyer sur la touche orange qui correspond à la zone voulue :

une 1ère impulsion pour régler à 50% la zone de chauffage,

une 2ème impulsion pour régler à 100% la zone de chauffage,

une 3ème impulsion pour déprogrammer le chauffage de la zone.

Arrêt total : appuyer sur "Arrêt".