

TYWATT 2000

Indicateur de consommations d'énergies

Gestion des occultants

Guide d'utilisation

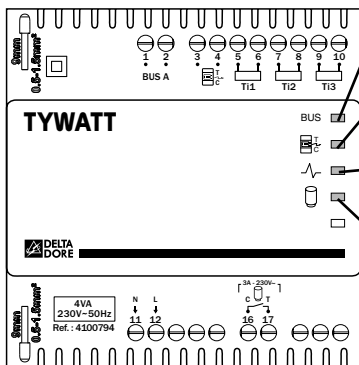


Sommaire

1- Présentation.....	3
1.1 Boîtier technique	3
1.2 Boîtier d'ambiance.....	4
1.3 Pictogrammes de navigation	6
1.4 Lexique	6
2- Fonctions Volets / Eau chaude / Autres	7
3- Consultation des consommations	8
4- Créer un groupe.....	12
5- Fonction scénario.....	13
6- Calendrier	14
7- Programmation ECS.....	15
8- Aide.....	15

1- Présentation

1.1 Boîtier technique



Voyant Bus

Clignote au rythme des informations
Clignotement régulier = Défaut Bus
Eteint = Défaut d'alimentation

Voyant compteur électronique

Allumé = Fonctionnement normal
Clignotant = Défaut télé-info

Voyant Délestage ECS

Allumé = Délestage en cours

Voyant ECS (Eau Chaude Sanitaire)

Allumé = ON
Eteint = OFF

1- Présentation

1.2 Boîtier d'ambiance





Conso

Menu consommations :
historiques, répartition...



Eau chaude

Menu eau chaude sanitaire



Volets

Menu volets roulants :
commande, association, création de groupes,...



Autres

**Menu autres usages (prises,
électroménager, éclairage) :**
commande, association, création de groupes,...



Scénarios

Menu scénario :
Combiner des commandes multiples :
chauffage, éclairage, volets...



Calendrier

Calendrier
Programmer des périodes d'absence
ou de présence exceptionnelles



Réglages

Menu réglages
Paramètres de l'installation.
Certains menus sont verrouillables par code d'accès

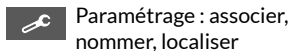
1- Présentation

1.3 Pictogrammes de navigation



Aide

Validation



Paramétrage : associer, nommer, localiser



Retour

Précédent



Suivant



Issue ouverte



Information : Etat actuel, programme appliqué, prochain changement.



Commande effectuée correctement



Signalisation de défaut



Réglage : Faire glisser pour augmenter ou diminuer

1.4 Lexique

Création d'un groupe : rassemblez des commandes ayant des fonctions identiques. **Exemple :** tous les volets roulants d'un rez-de-chaussée.

Verrouillage : Certaines fonctions peuvent ne pas être accessibles ou accessibles par code d'accès. Il existe 3 niveaux de verrouillage :

- Aucun réglage possible
- Personnalisation des menus
- Ajout et suppression de produits radio (code d'accès installateur nécessaire).

Piloter les autres usages (commande «Autres») :

il s'agit d'une commande de type Marche/arrêt.

Exemple : commande de l'éclairage via un récepteur TYXIA 4600.

Optimisation solaire :

Associé à des capteurs (sonde de luminosité, sonde de température extérieure et intérieure), le gestionnaire d'énergie gère automatiquement le fonctionnement des volets roulants en fonction des conditions climatiques.

- En hiver, les volets s'actionnent pour prendre en compte l'ensoleillement de façon à maintenir un confort optimal,
- En été, les volets s'abaissent pour conserver la fraîcheur de la maison.

La touche en bas à droite permet d'activer ou désactiver l'optimisation solaire.

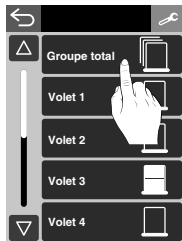
Mode présence : Les éléments pilotés (volets,...) suivront le programme du «jour type» sélectionné. A programmer dans le menu «Calendrier».

2- Fonctions Volets / Eau chaude / Autres

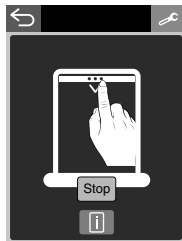
Exemple : Fonction Volets




A partir du menu Volets




Sélectionnez le point ou groupe de points à modifier



Pour modifier l'état du point, faites glisser votre doigt sur l'écran pour déterminer la position à atteindre. La touche STOP vous permet d'arrêter le volet dans une position intermédiaire. La touche  vous permet d'afficher l'état actuel du point et le programme auquel il est associé.

Pour les autres fonctions, le principe est le même :

- sélectionner un point dans la liste,
- modifier l'état de ce point,

La touche  vous permet d'afficher l'état actuel du point et le programme auquel il est associé.



3- Consultation des consommations

Affichage des index de consommation

Total : depuis l'installation du produit (ne peut pas être remis à zéro)

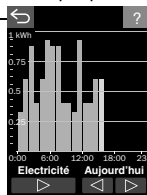
Depuis le ... : date de la dernière initialisation.



Pour choisir l'énergie, appuyez sur ▶. Cette touche n'apparaît que si plusieurs énergies sont mesurées.

Menu historique

Permet de connaître l'évolution des consommations et de la température extérieure par période.

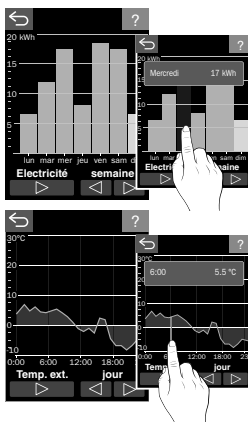


Pour choisir l'énergie, appuyez sur ▶. Pour choisir la période, appuyez sur ◀ ▶.



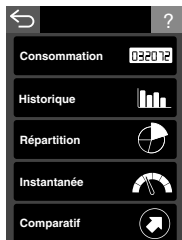


Pour initialiser,
appuyez sur init.



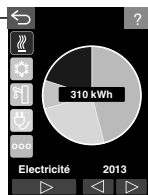
Pour afficher plus de détails, appuyez
directement sur le graphique.
Déplacez votre doigt sur l'écran pour
afficher tous les détails.

3- Consultation des consommations



Menu Répartition

Permet de connaître la part de chaque poste de consommation par période et par énergie.

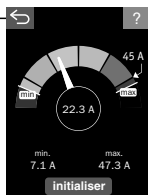


Pour choisir l'énergie, appuyez sur .

Pour choisir la période, appuyez sur .

Consommation instantanée

Vous indique les valeurs mini. et max. de votre consommation d'énergie électrique, ainsi que la valeur instantanée.



Comparatif

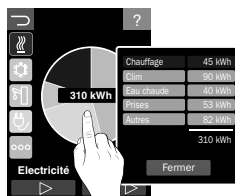
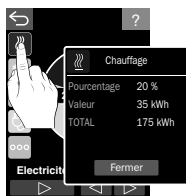
Ce menu n'est disponible qu'après 1 an de fonctionnement.

Il permet de comparer une période de consommation à une autre et d'en afficher la tendance.

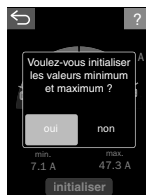
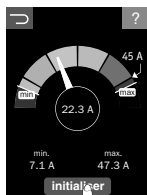
Pour choisir la période appuyez sur .

Le sens et la couleur de la flèche indique la tendance.





Pour afficher plus de détails, appuyez directement sur le graphique ou sur un des symboles.




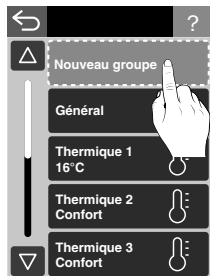
Ces valeurs peuvent être initialisées.




4- Créer un groupe

Pour créer un groupe :

- 1 Entrez dans le menu concerné (thermique, volets, ...),
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Appuyez sur «Nouveau groupe»,
- 4 Pour un groupe thermique, déterminez le type de points à commander (allure ou consignes),
- 5 Nommez le nouveau groupe,
- 6 Sélectionnez les points à grouper, ainsi que le programme à appliquer à ce groupe.




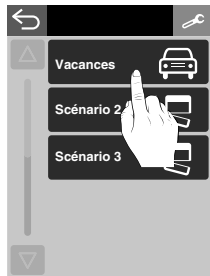
Pour modifier ou supprimer un groupe :

- 1 Entrez dans le menu concerné (thermique, volets, ...),
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Sélectionnez le groupe à modifier ou supprimer,
- 4 Sélectionnez l'opération souhaitée : Nommer, Gérer la liste des produits, Programmation, Supprimer le groupe, Mode association.

5- Fonction scénario

Pour créer un scénario :


- 1 Entrez dans le menu Scénarios,
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Appuyez sur «Nouveau scénario»,
- 4 Nommez le nouveau scénario,
- 5 Choisissez un pictogramme pour ce scénario,
- 6 Sélectionnez les points à commander par ce scénario,
- 7 Mettez chaque point sélectionné dans l'état souhaité lors de la commande du scénario (exemple, scénario Vacances : volets fermés, lumière éteinte, chauffage abaissé...).
- 8 Validez



Pour appliquer un scénario :

- 1 Entrez dans le menu Scénarios,
 - 2 Sélectionnez dans la liste le scénario à appliquer.
- L'apparition du symbole 😊 vous indique que la commande est prise en compte.

Pour modifier ou supprimer un groupe :

- 1 Entrez dans le menu Scénarios,
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Sélectionnez le scénario à modifier ou supprimer,
- 4 Sélectionnez l'opération souhaitée : Nommer, Choisir un pictogramme, Gérer la liste des produits, Modifier les états, Supprimer le scénario.

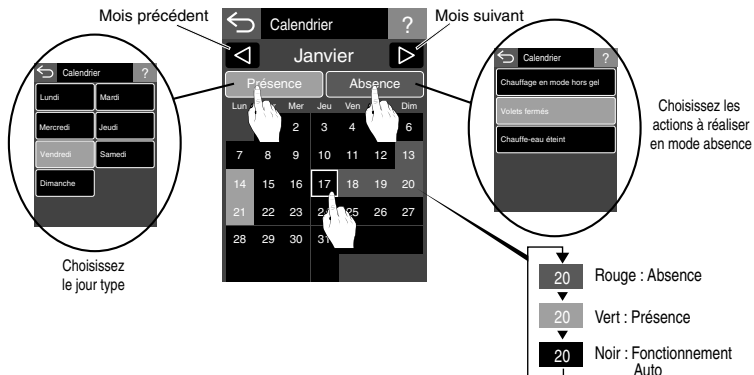
6- Calendrier

Cette fonction permet de programmer des périodes d'absence ou de présence exceptionnelles.

Ces périodes sont prioritaires sur la programmation.

Présence : Les éléments pilotés (thermique, volets,...) suivront le programme du «jour type» sélectionné.

Absence : Choisissez les actions à activer dans ce mode (Chauffage en Hors gel, volets fermés, lumières éteintes).



Sur le calendrier, un événement est signalé par :

- un point blanc si le délai avant événement > 30 jours,
- un point rouge si le délai avant événement < 30 jours,

Le point rouge passe au vert si vous consultez l'événement dans le calendrier (appui prolongé sur le jour concerné).

7- Programmation ECS


Si vous avez souscrit à un contrat autre que les contrats historiques double tarif (HC/HP) et Tempo, vous avez la possibilité d'adapter la plage d'activation du ballon d'eau chaude sanitaire.

Reportez-vous au guide d'installation (menu: Réglages / Réglages avancés / Réglages thermiques / Réglages installation / Programmation HC).

8- Aide

Le symbole  apparaît.

Un défaut est signalé. Appuyez sur l'élément concerné pour en connaître la nature.

Le symbole  apparaît.

Un événement est signalé en rouge. Le chiffre indique le nombre d'événement.

Après consultation, le symbole passe en vert et reste affiché jusqu'à l'acquittement de l'événement.

Changement de contrat tarifaire ou de compteur:

Après un changement de contrat tarifaire, ou de compteur, vous devez initialiser vos consommations.

Reportez-vous au guide d'installation (Réglages / Réglages avancés / Initialisation / Effacer les historiques).



RED 2014/53/UE

