

TYWATT 2000

Indicateur tactile de consommation d'énergie

Boîtier d'ambiance

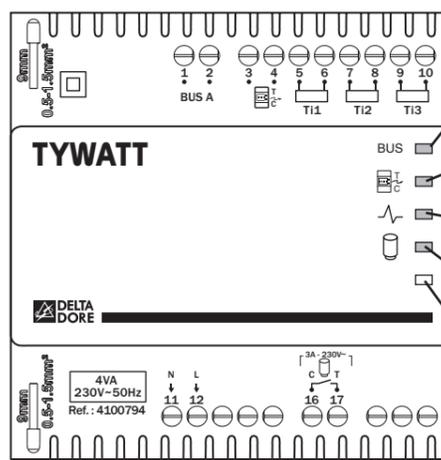


- Menu consommations :** historiques, répartition...
Conso
- Menu eau chaude sanitaire**
Eau chaude
- Menu volets roulants :** commande, association, création de groupes,...
- Menu autres usages (prises, électroménager, éclairage) :** commande, association, création de groupes,...
- Menu scénario :** Combiner des commandes multiples : chauffage, éclairage, volets...
- Calendrier**
Programmer des périodes d'absence ou de présence exceptionnelles
- Menu réglages**
Paramètres de l'installation. Certains menus sont verrouillables par code d'accès

Pictogrammes de navigation

- Aide
- Validation
- Paramétrage : associer, nommer, localiser
- Retour
- Précédent
- Suivant
- Information : Etat actuel, prochain changement.
- Commande effectuée correctement
- Signalisation de défaut
- Réglage : Faire glisser pour augmenter ou diminuer
- Issue ouverte

Voyants 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
- Voyant «Sortie Régulation»**
Allumé = ON
Eteint = OFF

Pour une utilisation optimale

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 permettre de conserver la fraîcheur de la maison.
- La touche en bas à droite permet d'activer ou désactiver l'optimisation solaire.

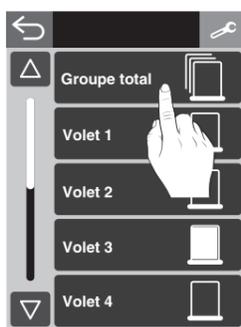
Mode présence : Les éléments pilotés (volets,...) suivront le programme du «jour type» sélectionné. A programmer dans le menu «Calendrier».

Fonctions Volets / Eau chaude / Autres

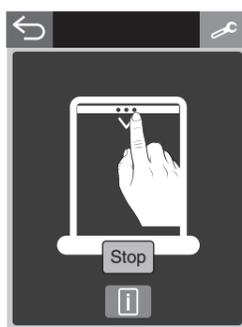
Exemple : Fonction Volets



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.



Créer un groupe

Pour créer un groupe :

- 1 Entrez dans le menu concerné,
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Appuyez sur «Nouveau groupe»,
- 4 Nommez le nouveau groupe,
- 5 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,
- 2 Appuyez sur la touche ,
- 3 Sélectionnez le groupe à modifier ou supprimer,
- 4 Sélectionnez l'opération souhaitée : Nommer, Gérer la liste des produits, Supprimer le groupe, Mode association.



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, ...).
- 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.



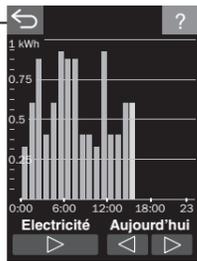


Affichage des index de consommation
Total : depuis l'installation du produit (ne peut pas être remis à zéro)
Depuis le ... : date de la dernière initialisation.

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



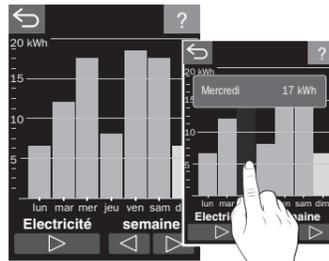
Pour initialiser, appuyez sur init.



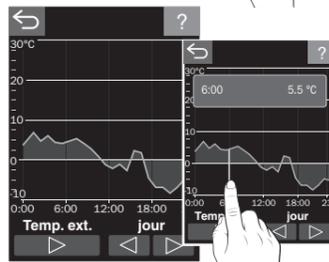
Menu historique
 Permet de connaître l'évolution des consommations et de la température extérieure par période.

Pour afficher plus de détails, appuyez directement sur le graphique.

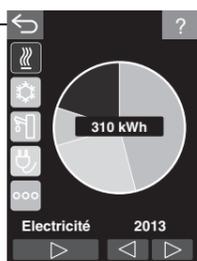
Pour choisir l'énergie, appuyez sur .
 Pour choisir la période, appuyez sur .



Déplacez votre doigt sur l'écran pour afficher tous les détails.



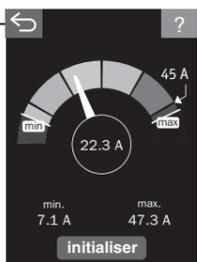
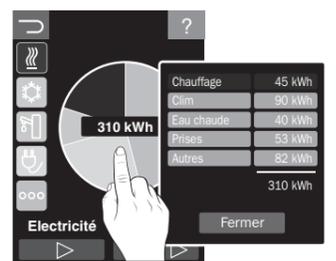
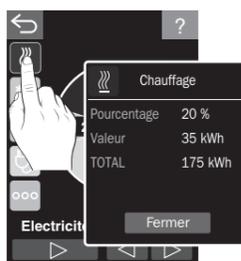
Déplacez votre doigt sur l'écran pour afficher tous les détails.



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

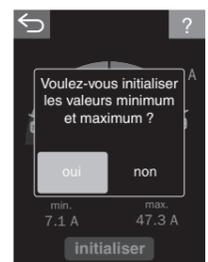
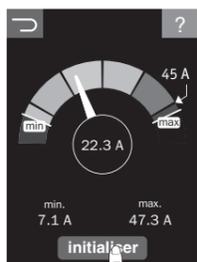
Pour afficher plus de détails, appuyez directement sur le graphique ou sur un des symboles.

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.

Ces valeurs peuvent être initialisées.

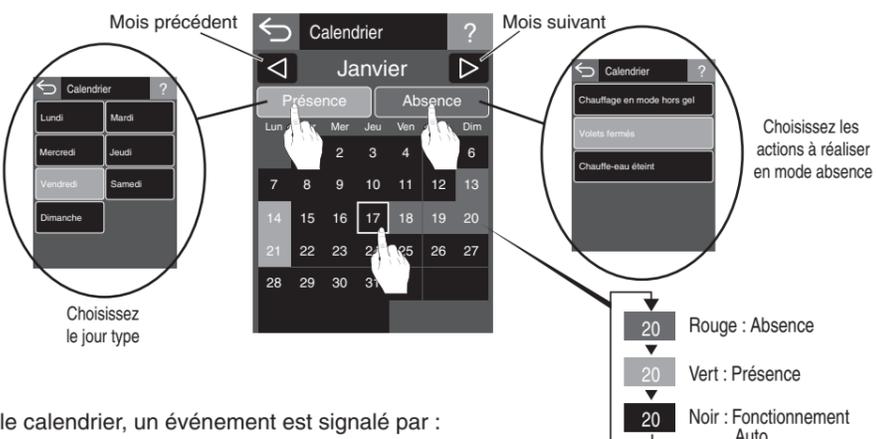


Comparatif
 Ce menu n'est disponible qu'après **1 an** de fonctionnement. Il permet de comparer une période de consommation à une autre et d'en afficher la tendance.
 Pour choisir la période appuyez sur .
 Le sens et la couleur de la flèche indique la tendance.

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 (volets,...) suivront le programme du «jour type» sélectionné.
Absence : Choisissez les actions à activer dans ce mode (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).

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'accomplissement de l'événement.