

CALYBOX 2020 WT

Gestionnaire d'énergie 1 ou 2 zones

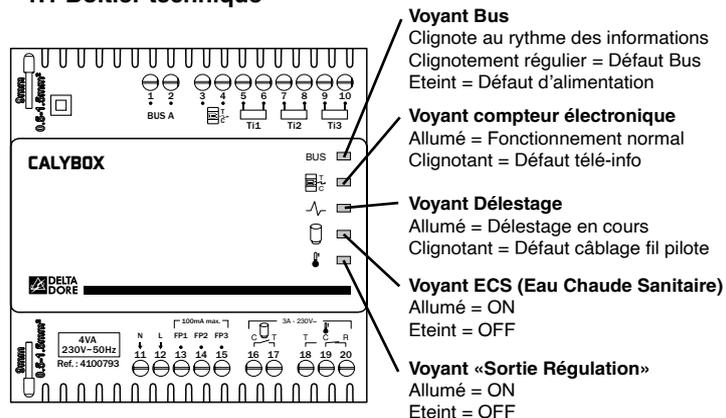
Indicateur de consommations

Guide d'utilisation



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- Fonction thermique.....	8
2.1 Sélection du mode thermique (chauffage, Climatisation ou arrêt).....	8
2.2 Modifier ou régler une allure ou une consigne	8
3- Fonctions Volets / Eau chaude / Autres.....	10
4- Paramètres et réglages.....	11
5- Consultation des consommations	12
6- Créer un programme	16
7- Programmation ECS	18
8- Créer un groupe	18
9- Fonction scénario.....	19
10- Calendrier.....	20
11- Aide.....	21

1.1 Boîtier technique



1- Présentation

1.2 Boîtier d'ambiance



Conso

Menu consommations :

historiques, répartition...



Thermique

Menu thermique :

commande, association, création de groupes...



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

1.4 Lexique

Programmation hebdomadaire :

Créez un programme et appliquez-le à un ou plusieurs point(s) de commande (chauffage, volet, autres,...). L'accès à la programmation se fait par le menu **Réglages**.

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).

Créer un programme :

Il s'applique aux menus Thermique () , Volets () et Autres () .

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 (thermique, volets,...) suivront le programme du «jour type» sélectionné. A programmer dans le menu «Calendrier».

2- Fonction thermique

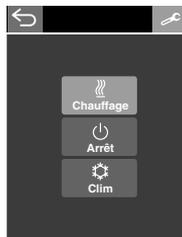
2.1 Sélection du mode thermique (chauffage, Climatisation ou arrêt)



A partir du menu Thermique



Appuyez sur «Général»



Sélectionnez le mode souhaité.

2.2 Modifier ou régler une allure ou une consigne



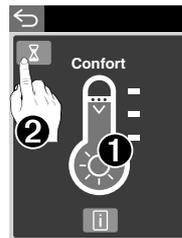
A partir du menu Thermique



Sélectionnez le point ou groupe de points à modifier.
La sortie régulation n'est proposée que si une régulation a été déclarée (Réglages avancés ... «Base de temps de régulation»...).



Pour modifier la valeur, faites glisser votre doigt sur l'écran ou utilisez les touches + ou -.

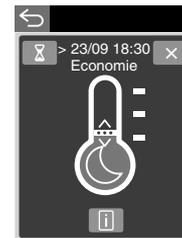


Si le point est associé à un programme, vous pouvez effectuer une dérogation :

- 1 jusqu'au prochain changement du programme en modifiant la valeur sur l'écran (glisser votre doigt).
- 2 pour une durée déterminée ou permanente en appuyant sur .



2 Entrez la date et l'heure de fin de dérogation ou appuyez sur «Permanent».



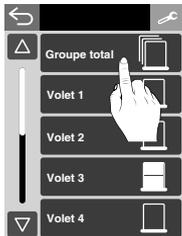
La touche  vous permet d'afficher l'état actuel du point et le programme auquel il est associé.

3- Fonctions Volets / Eau chaude / Autres

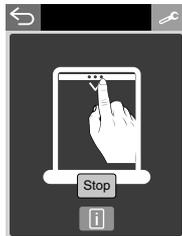
Exemple : Fonction Volets



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.

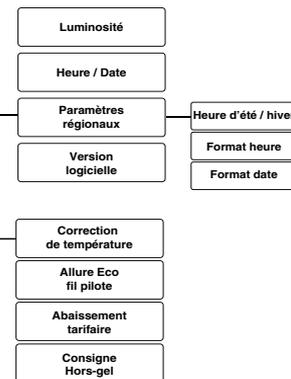
Pour les autres fonctions, le principe est le même :

- 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.



4- Paramètres et réglages



Correction température

Ex. : la température affichée par l'appareil est 19°C et la température constatée est de 20°C, réglez +1°C puis validez par OK.

Avant de modifier la température, l'appareil doit être en service depuis au moins 2 heures.

Allure éco. Fil pilote

Ordre fil pilote envoyé en allure Economie (uniquement en FP 6 ordres)

Abaissement tarifaire

Choix de l'abaissement tarifaire pendant l'allure Confort (uniquement en tarif tempo).

Les périodes d'abaissement tarifaire sont programmables sur votre compteur électronique.

Consigne Hors-gel

Pour modifier la consigne Hors-gel des récepteurs thermiques.

5- 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.

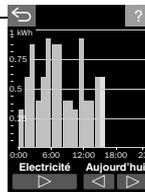


Pour initialiser, appuyez sur init.

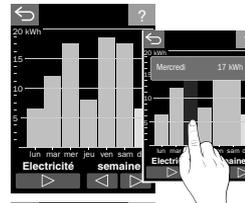


Menu historique

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 .



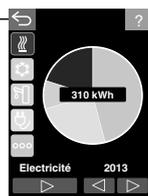
Pour afficher plus de détails, appuyez directement sur le graphique. Déplacez votre doigt sur l'écran pour afficher tous les détails.



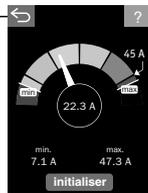
5- Consultation des consommations

Menu Répartition

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

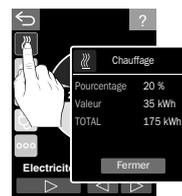


Pour choisir l'énergie, appuyez sur .
Pour choisir la période, appuyez sur .

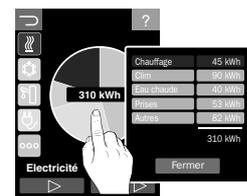


Consommation instantanée

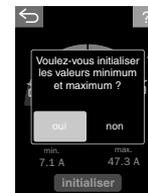
Vous indique les valeurs mini. et max. de votre consommation d'énergie électrique, ainsi que la valeur instantanée.



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



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.



6- Créer un programme

Exemple : Programme thermique



A partir du menu Réglages



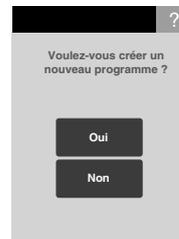
➊ Appuyez sur «Programmes»



➋ Puis, appuyez sur «Thermique»



➌ Sélectionnez le type de points thermiques



➍ Confirmez la création du nouveau programme



➎ Nommez-le



➏ Entrez le programme (6 pas maxi).
Passez au jour suivant ou copiez le programme sur un autre jour.



➐ Sélectionnez les jours auxquels le programme s'applique.

Validez par  .



➑ Sélectionnez les points ou groupes de points thermiques auxquels le programme s'applique.

Validez par  .

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- 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.

9- 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.

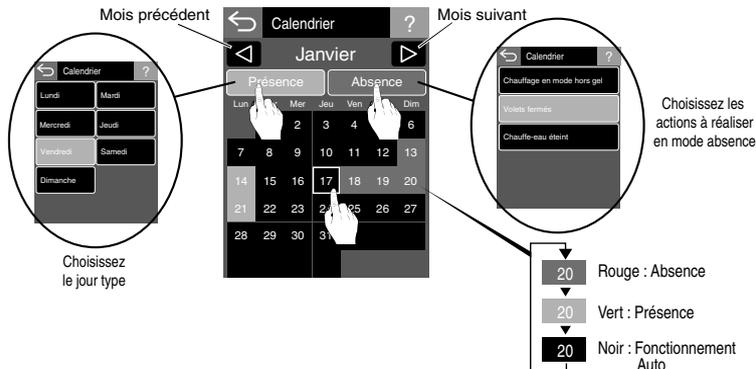
10- Calendrier

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).

11- 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'acquiescement 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).



2014/30/UE - 2014/35/UE

