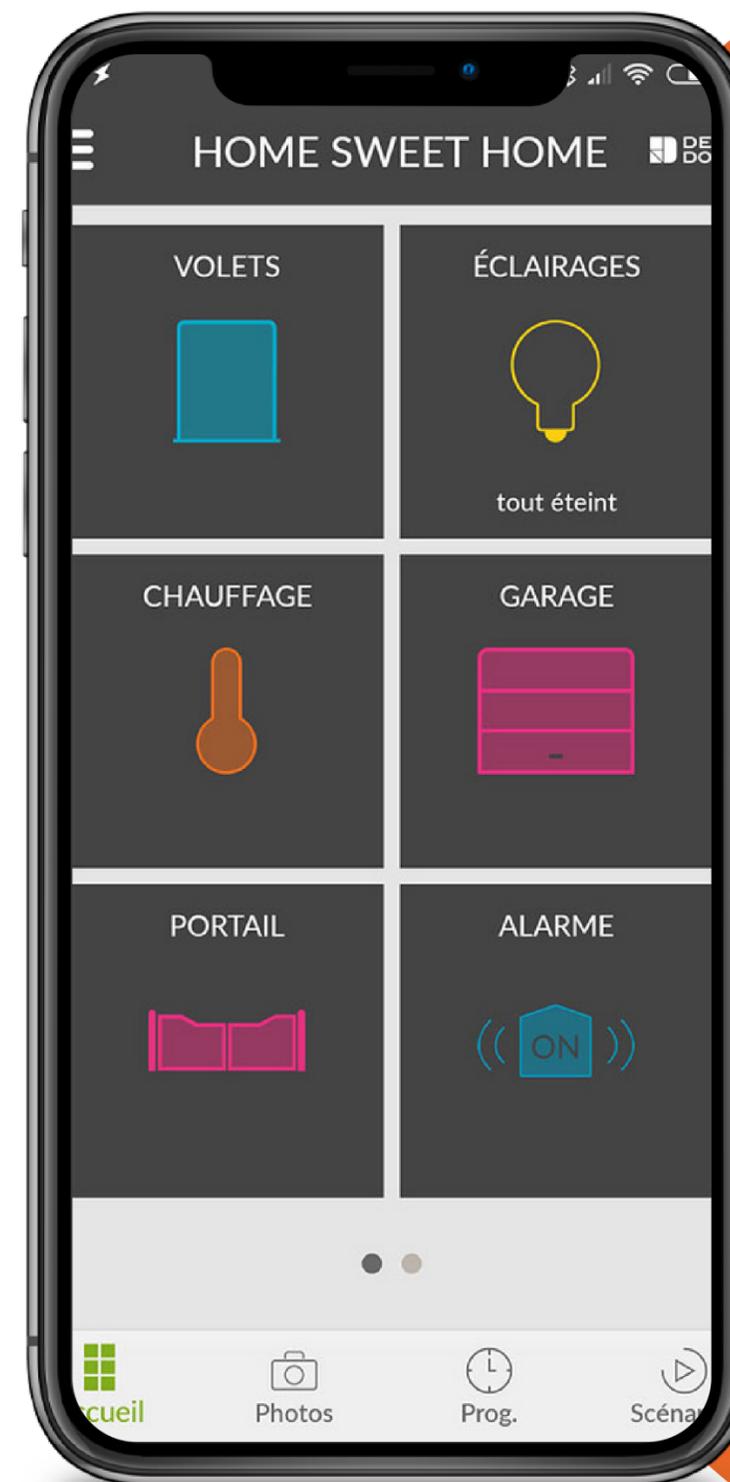




Boîte à Outils

Utiliser mon TYWELL STARTER de DELTA DORE

53 rue de la Landotte 33450 IZON - 05 56 30 00 40 - www.egpb.fr



Qu'est-ce que le TYWELL STARTER ?

Ce pack permet le contrôle intelligent des occultants (et du système de chauffage et climatisation sous condition de compatibilité des produits) conformément à la réglementation environnementale RE2020 selon 3 données:

- la température intérieure avec le TYWELL CONTROL
- la température extérieure et l'ensoleillement grâce au service météo inclus ou aux capteurs extérieurs optionnels

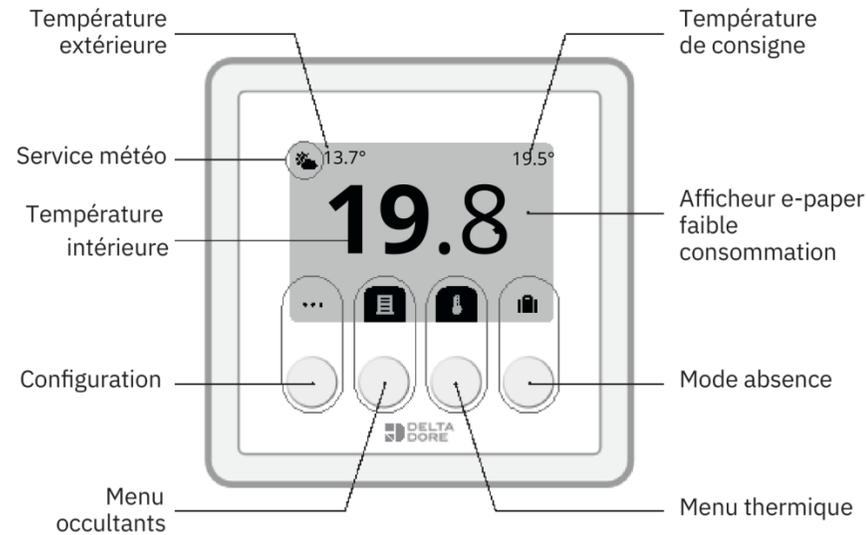
Comment cela fonctionne-t-il ?

le Pack est constitué:

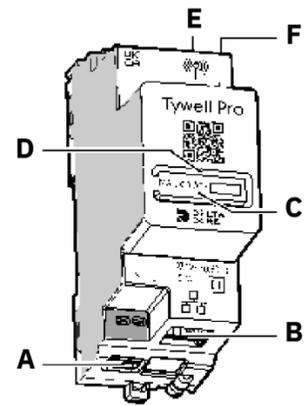
- d'une Box modulaire, TYWELL PRO, situé dans votre tableau électrique,
- d'une interface locale TYWELL CONTROL, situé dans votre pièce principale.
- de l'application gratuite TYDOM sur votre smartphone

Nota: une connexion internet est indispensable pour le fonctionnement de l'installation

TYWELL CONTROL

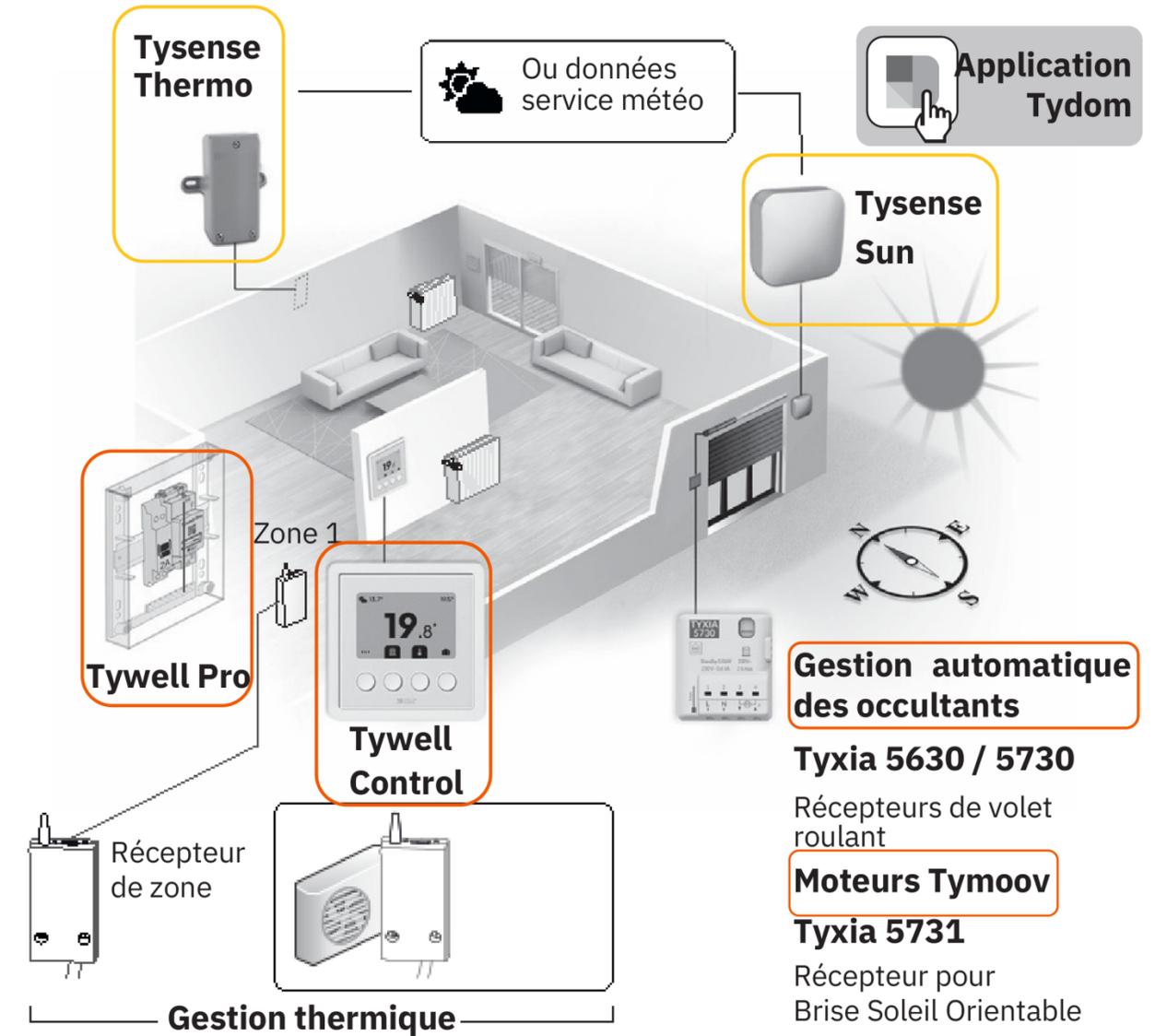


TYWELL PRO



- A. Bornier d'alimentation 230 V
- B. Prise Ethernet
- C. Touche de configuration / information / Adresse MAC
- D. Voyant de visualisation de l'état du système
- E. Raccordement antenne déportée (option)
- F. Raccordement sortie USB (option)

Exemple d'une installation complète sous réserve de disposer du matériel nécessaire et/ou compatible



- Matériel dont vous disposez
- Matériel optionnel (voir le contrat de construction)

Le Tywell Control permet le pilotage des équipements, l'optimisation de la consommation énergétique et l'amélioration du confort de la zone de l'habitation à laquelle il est associé.

- Pilotage centralisé des volets.
- Auto-pilote volets.
- Notifications de la gestion automatique des volets.
- Gestion du chauffage et de la climatisation (lorsqu'il y a un récepteur de chauffage)
- Mode absence

[Sommaire](#)

Le Tywell Control permet le pilotage des équipements, l'optimisation de la consommation énergétique et l'amélioration du confort de la zone de l'habitation à laquelle il est associé.

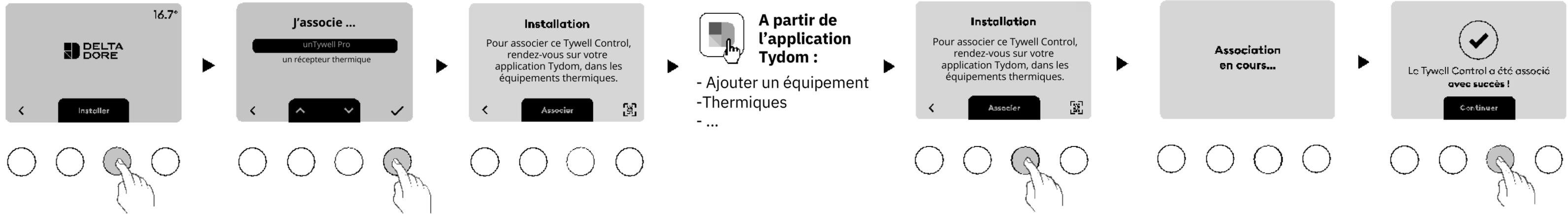
- Pilotage centralisé des volets.
- Auto-pilote des volets.
- Notifications de la gestion automatique des volets.
- Gestion du chauffage et de la climatisation (lorsqu'il y a un récepteur de chauffage)
- Mode absence

INFO APPLICATION



Associez Tywell Pro à un Tywell Control avec l'application Tydom

Sur le Tywell control :

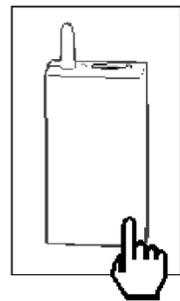


Associez un récepteur thermique au Tywell Pro avec l'application Tydom (sous réserve de disposer du récepteur thermique)



A partir de l'application Tydom :

- Ajouter un équipement
- Thermiques
- ...



Sélectionnez le récepteur et laissez-vous guider.

A partir de l'application Tydom, sélectionnez :

Tysense Sun : Ajouter un équipement > Capteurs > Tysense Sun, puis suivez les instructions.

Tysense Thermo : Ajouter un équipement > Capteurs > Tysense Thermo, puis suivez les instructions.

Les capteurs peuvent être remplacés par les données du service météo issues de l'application Tydom.

Dans ce cas, Tywell Pro doit être connecté à internet.

Liez le récepteur thermique au Tywell Control avec l'application Tydom

Suivez les instructions pour lier le récepteur thermique piloté par le Tywell Control.

A partir de l'application Tydom, sélectionnez :

- Mes équipements
- Sélectionnez le Tywell Control concerné
- Activez le menu «Options avancées»
- Récepteur lié
- Suivez les instructions pour sélectionner dans la liste des récepteurs installés, celui qui sera piloté par le Tywell Control, le récepteur sélectionné clignote (un récepteur déjà associé à un Tywell Control et dont le lien a été confirmé, apparaît en grisé et est non sélectionnable).



[Sommaire](#)



Paramétrage de l'autopilote des volets

Association des occultants

Associez les occultants avec l'application Tydom.

A partir de la page "Mes équipements" de votre installation, sélectionnez > Ajouter un équipement > Volets > Sélectionnez votre équipement, puis suivez les instructions.

Ouverture automatique

Les occultants s'ouvrent le matin et se ferment le soir automatiquement en fonction de l'heure du lever et du coucher du soleil.

Protection chaleur

La protection chaleur gère automatiquement les occultants afin de préserver la fraîcheur du logement.

Pour une performance optimale de l'autopilote des occultants, il est recommandé de disposer et d'associer les capteurs Tysense Sun (sonde d'ensoleillement) et Tysense Thermo (sonde de température extérieure).

Créez des zones passives

Une zone passive est un ensemble d'occultants qui réagissent à une même donnée de température intérieure et d'ensoleillement.

À partir de l'application Tydom, sélectionnez :

> Autopilote volet > Régler la protection chaleur > Vos zones, puis suivez les instructions pour créer la zone passive.

- Si l'installation ne comporte qu'un Tywell Control et une sonde d'ensoleillement (ou le service météo), créez une seule zone passive.
- Si l'installation comporte plusieurs Tywell Control et/ou plusieurs sondes d'ensoleillement, vous avez la possibilité de créer plusieurs zones passives.

Tous les occultants situés sur une même façade et dans une même pièce doivent se trouver dans la même zone passive.

Sélectionnez le Tywell Control (mesure la température intérieure) et la sonde d'ensoleillement ou le service météo.

Sélectionnez les occultants à piloter automatiquement pour chaque zone.

Activez l'autopilote des occultants

Activez l'ouverture automatique et la protection chaleur via l'application ou via Tywell Control.

Nota: Il n'est pas nécessaire de piloter automatiquement les occultants orientés au nord.

Téléchargez l'application Tydom.

- Selon votre appareil : Connectez-vous à Google play ou App Store.
- Recherchez et téléchargez l'application gratuite "Tydom".

Activez la connexion WIFI

de votre smartphome, ou tablette, et connectez-vous au même réseau local que votre Tywell Pro.

Dans le cas d'une installation Tydom avec un routeur, désactivez la connexion Data de votre smartphone.

Configurez l'application Tydom.

- Notez les 6 derniers caractères de l'adresse MAC (visible en face avant) de votre Tywell Pro.
- Connectez-vous à l'application et laissez-vous guider.

Aide Tywell Pro

	Etat du système
Battement blanc	Système accessible en local et à distance, utilisateur connecté
Blanc fixe	Système accessible en local et à distance
Battement orange	Système accessible en local, utilisateur connecté
Orange fixe	Système accessible en local
Rouge fixe	Pas d'adresse IP d'attribuée. Vérifiez votre connexion internet
5 flashs rouges	Sécurité thermique. Prévoir un espace libre autour du Tywell Pro en cas d'échauffement.

[Sommaire](#)