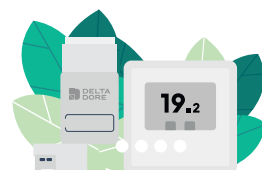


CHAUFFAGE & CLIMATISATION

Une maison où il fait bon vivre toute l'année

Régulation pièce par pièce

Comment bien vivre chez soi, été comme hiver, **sans faire grimper la facture d'électricité ?**



La domotique s'invite de plus en plus dans nos logements, elle est un formidable outil pour le rendre plus économe en énergie tout en garantissant son confort toute l'année. **Un allié non négligeable face à la multiplication des vagues de chaleur l'été ou des pics de froid en hiver**, et dans un contexte économique tendu où le prix de l'énergie ne cesse de croître. Le pilotage de la température pièce par pièce sera d'ailleurs obligatoire à partir de 2027. Autant de bonnes raisons de changer ses habitudes et d'adopter de nouvelles pratiques chez soi.

Engagé pour une sobriété positive et leader sur les sujets des économies d'énergie, **Delta Dore innove pour un mode de vie plus durable** dans lequel réduire l'empreinte énergétique des logements va de pair avec le mieux vivre. Delta Dore et sa marque fille, HomePilot, fabriquent respectivement en France et Allemagne, des produits connectés pour un habitat moins gourmand en énergie et toujours aussi confortable. Gestionnaires bioclimatiques, thermostats, têtes thermostatiques... des solutions qui répondent à des usages différents, pour s'adapter aux besoins de tous les foyers toute l'année, indépendamment du type de chauffage ou du logement.

SOMMAIRE

1. **Les Box : Tydom & Tywell** (P. 3)
2. **Thermostats connectés** (P. 5)
3. **Les têtes thermostatiques** (P. 7)
4. **Innovation : Tywell, le confort thermique toute l'année sans y penser** (P. 8)
5. **HomePilot : la box, le thermostat et la vanne** (P. 10)



1. Les box Tydom & Tywell

À l'image d'un chef d'orchestre, **les box Delta Dore centralisent tous les équipements connectés de la maison** afin de créer un écosystème intelligent capable de s'adapter aux habitudes de chaque foyer. Elles sont de précieuses alliées, entre autres, pour piloter les solutions de chauffage ou de climatisation et gérer la température du logement de manière économe, au plus proche des besoins. Thermostats, sondes, capteurs d'ensoleillement, volets roulants... la box coordonne tous ces équipements, de la simple programmation horaire à une gestion bioclimatique avancée. **Maîtriser le confort dans l'habitat devient un jeu d'enfant, pour une gestion simplifiée du bien-être à domicile.**



Tywell Home, la box bioclimatique

La Box Tywell de Delta Dore dispose de toutes les fonctionnalités de sa petite sœur, la box Tydom avec en plus l'intégration de la **gestion bioclimatique**. Cette caractéristique permet de **réguler de manière intelligente l'ambiance intérieure en fonction des conditions climatiques extérieures**, offrant ainsi un confort optimal tout en maîtrisant la consommation d'énergie. Elle est équipée d'un **service météo intégré** qui fournit des prévisions précises, permettant aux utilisateurs de préparer et d'ajuster leur système domestique en fonction du temps à venir. Elle est également compatible avec les sondes d'ensoleillement, ce qui renforce son efficacité dans la gestion des protections solaires, en adaptant automatiquement les systèmes de la maison pour maximiser l'efficacité énergétique et le confort été comme hiver.



Tydom Home, une box connectée

La Box Tydom de Delta Dore est **une solution innovante** conçue pour rendre les habitations intelligentes grâce à son système de domotique avancé. Elle permet aux utilisateurs de contrôler, programmer et surveiller à distance les différents appareils de la maison. Grâce à **l'application mobile Tydom**, il est possible de gérer, entre autres, le chauffage et les ouvrants, mais aussi plus largement les autres équipements connectés de la maison comme l'éclairage ou les systèmes de sécurité, le tout via smartphone ou tablette. Cette box se distingue par sa compatibilité avec une large gamme de produits et sa facilité d'installation et d'utilisation.

PRIX CATALOGUE : 185 € HT

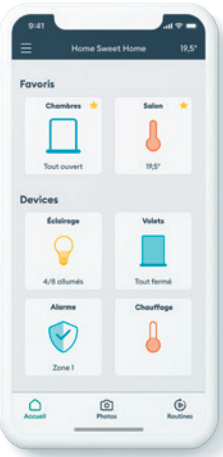


BÉNÉFICIE DE LA PRIME DU GOUVERNEMENT SI LA BOX EST ASSOCIÉE À UN THERMOSTAT. (VOIR P. 6)



Une maison connectée ni vue, ni connue

Les box Tydom et Tywell sont disponibles dans un format s'intégrant directement au tableau électrique, une solution qui permet de connecter son logement **de manière totalement invisible**.



Plusieurs box mais une seule appli Tydom

Simple d'utilisation, l'application Tydom permet de piloter le chauffage, les éclairages intérieurs et extérieurs, les volets roulants, le portail, la porte de garage ou encore l'alarme et les caméras directement depuis un smartphone ou une tablette. **L'application gratuite permet aussi une personnalisation poussée avec la création de scénarios sur mesure** pour s'adapter à tous les modes de vie et simplifier le quotidien. Comme la plupart des équipements connectés, l'application peut se piloter depuis un assistant vocal.

2. Thermostats connectés

Conçus pour optimiser le pilotage du chauffage, les thermostats connectés **garantissent un contrôle précis de la température toute l'année**. Idéaux pour maintenir un climat intérieur agréable, ils permettent des économies d'énergie en s'adaptant aux besoins saisonniers de chaque foyer. Bon à savoir pour passer le cap et changer d'équipement : ils se substituent très facilement à des thermostats existants qu'ils soient avec ou sans fil.



Tybox 1137

Le Tybox 1137 est l'outil idéal pour optimiser le chauffage dans **toute habitation équipée d'une chaudière, d'une pompe à chaleur non réversible ou d'un poêle à bois**. Il permet la gestion de deux modes de température : Confort et Économie, et offre une programmation flexible, ajustable au quart d'heure près. Il est doté de fonctionnalités comme le **démarrage anticipé du chauffage** et un **mode Hors Gel** pour les périodes d'absence. Il peut aussi être **piloté à distance** via une box maison connectée de Delta Dore.

PRIX CATALOGUE : 343 € HT

ÉTUDE

56% des Français ne programment pas leur chauffage avec un thermostat intelligent, **une solution pourtant simple pour réduire la facture d'énergie**.

Étude OpinionWay pour DeltaDore, janvier 2024.

LE CONSEIL DE NOTRE EXPERT

Le thermostat connecté Tybox 1137 est particulièrement adapté pour faciliter la vie de famille. **Il dispose d'une bibliothèque de 5 programmes déjà établis**, à utiliser selon les besoins et ajustables selon le rythme de vie. Le programme 4 intègre par exemple la vie à la maison le mercredi avec les enfants.



Pack Tybox 5300

Le Pack Tybox 5300 connecté, c'est la clé pour **contrôler efficacement le chauffage ou la climatisation** dans toute la maison. Il gère tout, des chaudières aux poêles à bois, en passant par les pompes à chaleur et plus encore. L'interface en ambiance affiche la température ambiante et permet de choisir entre les modes Chaud, Froid ou Arrêt. Il intègre aussi une fonction de verrouillage des touches et **ajuste automatiquement la température lorsqu'une fenêtre est détectée ouverte** (en association avec un détecteur d'ouverture). Grâce à la box maison connectée, il préchauffe intelligemment pour plus de confort et d'économies d'énergie.



Ce picto coup de pouce est accolé à nos produits éligibles présentés dans le dossier

Coup de Pouce

La prime Coup de pouce, introduite dans le cadre du Plan Thermostats, vise à encourager les foyers à adopter des systèmes de régulation connectés pour une gestion optimisée du chauffage par pièce. Disponible jusqu'au 31 décembre 2024, cette aide financière cible les occupants de résidences de plus de deux ans avec chauffage individuel. **Elle offre jusqu'à 624€ en fonction de la superficie chauffée, favorisant ainsi l'installation de technologies économes en énergie avant que ces systèmes ne deviennent obligatoires en 2027.**

coup de
POUCE
THERMOSTATS CONNECTÉS
(VOIR P. 6)

PRIX CATALOGUE : 301 € HT



LE SAVIEZ-VOUS ?

Le pilotage de la température pièce par pièce **sera obligatoire dès 2027**. Des solutions alternatives à l'installation de thermostats dans chaque pièce existent, notamment la mise en place d'une sonde. Connectée à une box maison et au(x) récepteur(s) fil pilote pilotable en consigne, elle envoie les relevés de température aux récepteurs et permet aux radiateurs de s'ajuster précisément à la consigne demandée depuis l'App Tydom ou encore depuis un assistant vocal. Cette solution fonctionne pour les logements équipés de chauffages électriques.

coup de
POUCE
THERMOSTATS CONNECTÉS



PRIX CATALOGUE : 40 € HT

3. Les têtes thermostatiques



Elles s'installent **sur tous types de radiateurs à eau associés à une chaudière gaz, fioul ou bois, ou une pompe à chaleur** et permettent d'avoir toujours à portée de main la gestion de son chauffage. Le confort thermique est assuré pièce par pièce mais **les têtes d'une même pièce se synchronisent entre elles pour un usage simplifié**. Quand elles sont connectées à une box, le démarrage du chauffage peut être programmé et anticipé selon les habitudes et les besoins de chaque foyer.

PRIX CATALOGUE :
94 € HT

coup de
POUCE
THERMOSTATS CONNECTÉS
(VOIR P. 6)

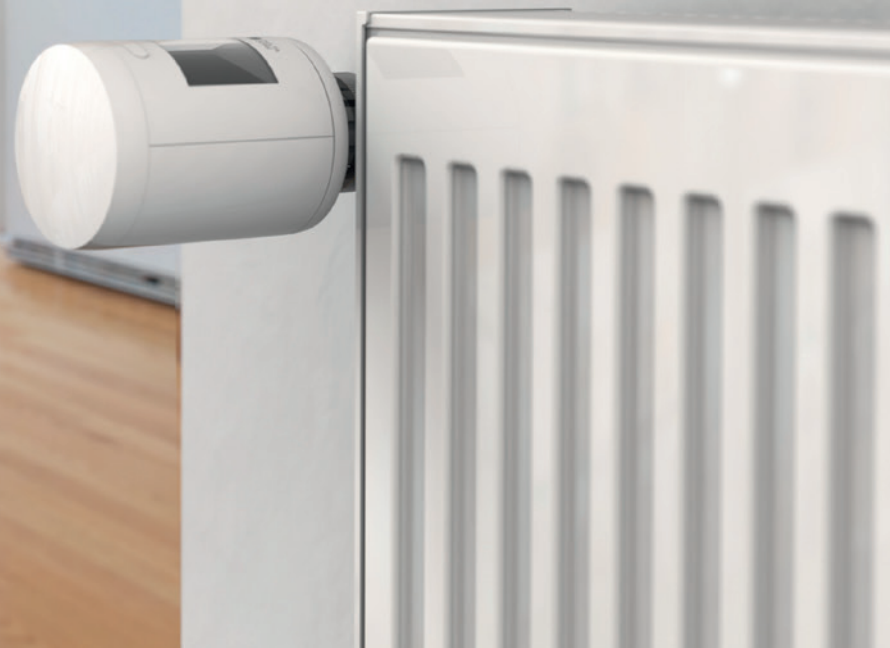
ÉTUDE

Plus de 8 Français sur 10 sont prêts à faire **des sacrifices sur la température de leur logement***.

Étude OpinionWay pour DeltaDore, janvier 2024.

LE CONSEIL DE NOTRE EXPERT

Une solution idéale si des personnes du foyer pratiquent le télétravail ! Les vannes vont permettre de programmer et chauffer uniquement le bureau ou la pièce du logement occupée dans la journée, **une solution pour faire des économies d'énergie toute l'année sans compromis sur le confort**.



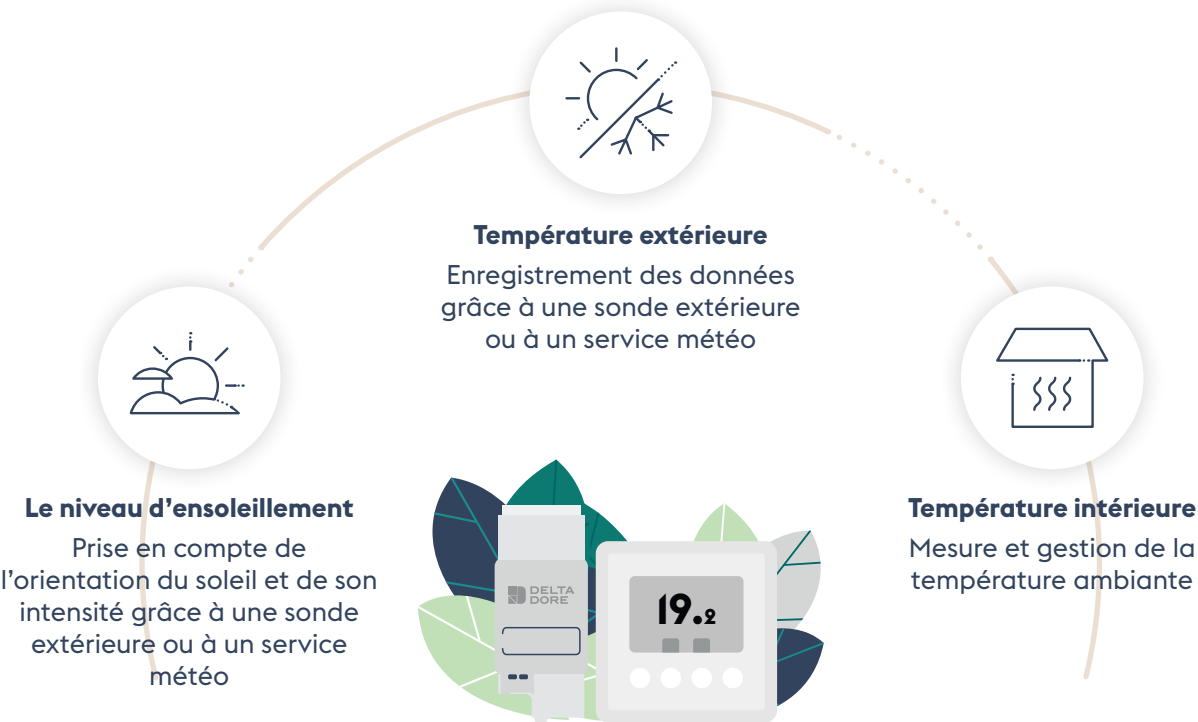
Innovation

4. TYWELL, le confort thermique toute l'année sans y penser

Utiliser les ressources naturelles **pour réduire les besoins énergétiques, limiter les consommations et optimiser le confort tout au long de l'année dans l'habitat neuf ou existant...** le défi est lancé avec le nouveau gestionnaire bioclimatique connecté Tywell !

Un gestionnaire bioclimatique, avec un algorithme breveté, qui gère automatiquement toutes les protections mobiles, pièce par pièce (volets roulants, BSO, stores...), afin qu'elles s'ouvrent ou se ferment en fonction de la température intérieure, de l'ensoleillement et de la température extérieure.

Tywell, le gestionnaire bioclimatique



En privilégiant le recours aux énergies gratuites, la sollicitation du chauffage et de la climatisation est optimisée, les consommations sont réduites, le confort ambiant est constant tout au long de l'année. Tywell, c'est une gestion automatique et précise pour tout type d'habitat, dans le neuf ou l'existant.

Tywell

STARTER



PRIX CATALOGUE :
TYWELL STARTER 299 € HT

L'indispensable association d'un gestionnaire bioclimatique intelligent et d'une interface



Tywell Control
Interface de pièce avec écran



Tywell Pro
Gestionnaire avec box logement connecté intégré à installer dans le tableau électrique



Tywell Home
Box connectée avec gestion bioclimatique des occupants

5. HOME PILOT

La box, le thermostat et la vanne

Avec la marque HomePilot, Delta Dore complète son offre pour le logement connecté avec **des solutions astucieuses à installer soi-même pour simplifier le quotidien**, optimiser le confort et faire des économies d'énergie. Dédiées à ceux et celles qui veulent sauter le pas et se lancer dans le logement connecté en toute simplicité, les produits HomePilot sont Plug&Play ou facilement installables par les adeptes du bricolage, sans l'aide d'un expert. Accompagnée par des tutoriels d'installation et une assistance téléphonique gratuite en cas de besoin, la domotique n'aura jamais été aussi simple.

La box HomePilot permet la connectivité des installations, elle est l'organe central de la maison connectée et assure le contrôle et la mise en réseau des appareils connectés par le biais de l'application mobile HomePilot.



PRIX PUBLIC : 181,90 € TTC

DEUX SOLUTIONS DE PILOTAGE

La gamme de gestion de l'énergie HomePilot **dispose de 2 solutions de pilotage** :

1 LE THERMOSTAT CONNECTÉ

2 LA TÊTE THERMOSTATIQUE



PRIX PUBLIC : 141,90 € TTC

1 Le thermostat connecté



Le thermostat connecté « premium » de HomePilot mesure et **régule la température ambiante de chaque pièce**. Il est pilotable depuis l'application HomePilot qui permet notamment **d'intégrer les radiateurs dans des routines programmées** : par exemple, tous les radiateurs s'éteignent lorsque la maison est vide ou le réglage de la température à distance si une personne du foyer rentre plus tôt que prévu.

ÉTUDE

Aujourd'hui près d'un tiers des Français (29%) n'ajuste pas la température du chauffage en fonction des heures de présence dans son logement !

Étude OpinionWay pour DeltaDore, janvier 2024.

2 La tête thermostatique



Connectée avec la box, la tête thermostatique permet de **chauffer la pièce à la température souhaitée de manière automatique**, une solution conçue spécialement pour être installable facilement sur les radiateurs des bricoleurs adeptes du faire soi-même. Fidèle à sa promesse d'accessibilité et de simplicité, **HomePilot propose des packs**, notamment pour les têtes thermostatiques. Composé de la box, de deux têtes et d'un détecteur d'ouverture, le pack de démarrage permet de se lancer dans la domotique en équipant une pièce facilement.

PRIX PUBLIC : 75,90 € TTC LA VANNE

PRIX PUBLIC : 332,90 € TTC LE PACK



LE CONSEIL DE NOTRE EXPERT

Combiner le thermostat ou la tête thermostatique **avec un détecteur d'ouverture pour pallier les oublis et optimiser les économies d'énergie**. Le capteur peut être installé discrètement dans le cadre de la fenêtre et n'est visible ni de l'intérieur ni de l'extérieur. Il peut par exemple signaler qu'une fenêtre a été ouverte et baisser le chauffage en conséquence. Si la fenêtre est refermée, les radiateurs s'enclenchent de nouveau pour faire remonter la température.





À PROPOS DE DELTA DORE

DELTA DORE est un groupe français à dimension européenne, pionnier sur le marché du logement connecté. Depuis plus de 50 ans, il met son expertise en gestion de l'énergie et protection solaire dans les logements, au service de la transition énergétique. Au-delà de son engagement pour une responsabilité sociale et environnementale exemplaire, le groupe met la technologie au service de l'humain : il encourage un mode de vie plus durable, où économie d'énergie se conjugue avec mieux vivre, et donne à chacun les moyens de s'engager pour une sobriété positive.

Les ambitions du groupe sont soutenues par un investissement important en R&D, qui représente 9% de son chiffre d'affaires chaque année. L'entreprise conjugue excellence industrielle et Made in France, et fabrique 5 millions de produits par an. Il adresse avec sa marque Delta Dore les consommateurs confiant leur installation à l'expertise d'un professionnel, et avec sa marque HomePilot, les adeptes du « faire soi-même »

www.deltadore.fr

