DELTA DORE

HITACHI

Communiqué de presse
Juin 2024

Delta Dore & Hitachi lancent une nouvelle solution bioclimatique
Une première sur le marché de la pompe à chaleur

Delta Dore, leader des solutions de Smart Home et Hitachi, fabricant spécialiste de produits de chauffage, climatisation et traitement de l'air, associent leurs savoir-faire et leurs ISO ans d'expertise pour proposer une solution bioclimatique unique.

Les pompes à chaleur air/eau Yutaki, reconnues pour leur très haut niveau de performance et de fiabilité, intègrent l'intelligence d'un nouvel algorithme bioclimatique breveté par Delta Dore. Une solution connectée qui optimise le fonctionnement de la pompe à chaleur grâce à l'intégration de la gestion automatique des ouvrants. Les performances en chauffage et rafraîchissement sont ainsi boostées tout en garantissant un confort thermique parfait toute l'année et des économies d'énergie inégalées.

Une toute nouvelle solution innovante sur le marché des pompes à chaleur

Cette solution bioclimatique exclusive a été spécialement développée pour les pompes à chaleur des gammes Yutaki. L'algorithme intelligent bioclimatique Tywell permettra, selon la saison et l'évolution des données de température (intérieure et extérieure) et de l'ensoleillement, de réduire les besoins énergétiques, limiter les consommations et optimiser automatiquement tous les usages : chauffage, rafraîchissement et volets roulants.

Par exemple, pour garantir la fraîcheur du logement, la pompe à chaleur Yutaki est capable de privilégier le déclenchement des volets roulants en été plutôt que son système de rafraîchissement pour le même résultat. Grâce à Tywell, le fonctionnement de la pompe à chaleur Yutaki est automatiquement optimisé et permet de faire des économies d'énergie sans compromis sur le confort.

Une maison qui s'active pour un confort sans effort

Le saviez-vous ?

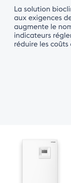
Dans le cadre de la nouvelle règlementation RE2020, Hitachi étend sa gamme et propose une toute nouvelle pompe à chaleur **Yutaki 2.0 de 3,5 kW** (avec ou sans ECS) *, parfaitement adaptée aux constructions neuves et arborant un nouveau design de groupe extérieur. Un design qui profite également aux autres tailles des gammes Yutaki 2.0 et Yutaki M (monobloc) jusqu'à 8 kW *.

* Disponible en septembre 2024.

Un logement plus confortable et plus économe

La gamme Yutaki assure un confort accru en toutes saisons. Les économies d'énergie sont maximisées grâce à la synergie entre la pompe à chaleur, Tywell et l'interface de contrôle HOi.

Automatiser les volets intelligemment en fonction de l'ensoleillement permet de profiter des apports du soleil en hiver et de s'en protéger en été. Les piloter de manière connectée permet de gagner jusqu'à 341 d'économies d'énergie en hiver et 5 degrés en moins en été versus l'utilisation d'une PAC seule. *



La gestion à distance, le contrôle vocal et l'application unique de pilotage offrent une expérience utilisateur simple et intuitive.

La pompe à chaleur se pilote depuis l'interface HOi Delta Dore qui donne accès aux réglages de la température, à la programmation horaire du chauffage / rafraîchissement ainsi qu'à la gestion automatisée des volets.

Cette solution est compatible avec l'écosystème Delta Dore permettant aussi de gérer, depuis la même application : la sécurité avec un système d'alarme ou de caméra qui prévient de toute tentative d'intrusion ; l'éclairage tant à l'extérieur qu'à l'intérieur, et le pilotage des ouvrants comme le portail ou le garage. Une maison connectée intelligente qui simplifie le quotidien et allège la facture d'énergie.

La solution bioclimatique Delta Dore x Hitachi, une réelle valeur ajoutée pour l'habitat neuf ou existant

Pour les constructions neuves

La solution bioclimatique est conforme aux exigences de la RE2020. Elle augmente le nombre de points sur les indicateurs réglementaires, afin de réduire les coûts de construction.

Pour les logements existants

La solution bioclimatique participe à l'amélioration du Diagnostic de Performance Énergétique (DPE) et donc à l'augmentation de la valeur des biens. L'amélioration de l'étiquette énergétique d'un logement de la classe E à C permet par exemple d'augmenter sa valeur en moyenne de 10% à la mise en vente (appartements et maisons confondus)**.

**Etude SELOGER, Pourcentage moyen à la mise en vente en 2024 (appartements et maisons confondus)

Pompe à chaleur Yutaki — **Interface HOi**

Pompes à chaleur Yutaki + interface HOi = à partir de 7 800 €TTC (prix public catalogue).
Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités, il est nécessaire d'être équipé d'un Tywell Pro et de la motorisation des volets roulants. Retrouvez plus d'infos : https://solution-bioclimatique.hitachiclimat.fr/

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 19 % de son chiffre d'affaires chaque année. L'entreprise conjugue excellence industrielle et Made in France, et fabrique 5,5 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".

MONET
Juliette Olivier 07 50 48 48 78 | Marguerite Legrand 06 76 36 08 56
DeltaDore@monet-rp.com

A PROPOS DE JOHNSON CONTROLS HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS (JCH)

JCH emploie 15 000 personnes et possède 15 usines situées en Asie, en Europe et en Amérique Latine, dédiées à la conception et à la fabrication de produits de chauffage, climatisation et traitement de l'air.

Sur ce marché, JCH propose la plus vaste gamme de produits de chauffage, climatisation et traitement de l'air au monde, incluant :

- Les systèmes DRV Hitachi et les solutions de chauffage et climatisation pour le résidentiel, les chillers hautes performances et les compresseurs rotatifs, scroll ou à vis.
- Les systèmes Johnson Controls de traitement d'air, de ventilation, de gestion intelligente des bâtiments et de refroidissement pour l'industrie.

En Europe, JCH possède des bureaux en Allemagne, Irlande, Italie, Russie, Espagne et Royaume-Uni. Depuis 2012, le groupe a consacré d'importants investissements à l'agrandissement de son usine et de son centre de formation à Barcelone.

En France, la société est présente depuis 1998 et a développé un réseau de distribution exclusif, spécialisé sur le bouquet ENR, constitué à ce jour de 9 agences et près de 80 comptoirs (distributeurs spécialisés mono marque). Le réseau compte plus de 350 personnes, offrant proximité et expertise aux installateurs et décideurs du bâtiment soucieux de l'efficacité énergétique.

Toujours à la pointe de la technologie, JCH développe des produits pour le confort et la productivité de tous, dans des environnements professionnels ou domestiques, pour les marchés du neuf et de la rénovation. Le respect de l'environnement est une priorité, de la conception des produits à la production, en passant par les procédures d'installation et de mise en service.

Pour plus d'informations : www.hitachiclimat.fr (*informations mises à jour le 24 mai 2024*) - Photos disponibles sur demande.

Contact Presse Johnson Controls - Hitachi Air Conditioning Europe, service Communication France :
Anastasia Begali - anastasia.begali@jci-hitachi.com