

## Typass CHX : la passerelle de communication entre les solutions Chaffoteaux et Delta Dore



*Avec le récepteur Typass CHX, les pompes à chaleur et chaudières Chaffoteaux deviennent compatibles avec l'écosystème Delta Dore.*

**Delta Dore, leader français de la maison et du bâtiment connectés, et Chaffoteaux, spécialiste des solutions multi-énergies, mutualisent leurs savoir-faire pour le confort de l'habitat. Passerelle de communication, le récepteur Typass CHX conjugue la simplicité d'utilisation des solutions *Smart Home* Delta Dore à l'efficacité énergétique des équipements de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire Chaffoteaux.**

### Typass CHX : la clé pour plus de connectivité

Le Typass CHX est un récepteur conçu pour relier les solutions multi-énergies et éco-performantes Chaffoteaux à l'écosystème Delta Dore\*. Il permet la communication entre les boîtiers d'ambiances Delta Dore et les chaudières, pompes à chaleur (PAC) et PAC hybrides\* Chaffoteaux.



### Des équipements connectés qui assurent confort et gestion des consommations

Associé à la technologie Delta Dore, le Typass CHX est une solution pratique et économique pour améliorer le confort et maîtriser le budget énergétique du foyer. Le récepteur permet en effet le pilotage des pompes à chaleur et chaudières Chaffoteaux. Les boîtiers d'ambiance et thermostats permettent à l'installateur de gérer le chauffage pièce par pièce\*\*, définissent des plages horaires de fonctionnement, et programment la température que l'on souhaite, quand on le souhaite.

**Typass CHX**  
123€ prix H.T.

### Un récepteur conforme avec la norme RT 2012

Grâce à la communication établie par le Typass CHX entre différents équipements, l'utilisateur visualise et mesure les consommations des équipements Chaffoteaux en conformité avec la réglementation thermique RT 2012. Des données accessibles depuis les boîtiers d'ambiance ou directement sur son smartphone et/ou tablette via l'application Tydom.

\* liste des produits compatibles ci-après.

\*\* Jusqu'à 6 zones de chauffage, chacune gérée de façon indépendante.

### Une solution simple à installer et à faire évoluer

L'intervention d'un professionnel est recommandée pour raccorder le récepteur aux installations Chaffoteaux. Néanmoins, ce dernier s'implante aisément (via 2 fils) pour convertir le signal eBus en protocole X3D Delta Dore. Le Typass CHX peut dès lors mesurer trois postes RT 2012 : le chauffage, le rafraîchissement et la production d'Eau Chaude Sanitaire (ECS).

Désormais, chaque usager ayant installé un Typass sur le générateur de son équipement thermique peut facilement rendre son installation connectée.



« Ce partenariat avec Delta Dore illustre bien notre ambition : proposer des solutions s'intégrant au mieux dans l'habitat et au mode de vie de nos clients. Si nos compétences en solutions thermiques connectées sont acquises, offrir une compatibilité avec l'écosystème Delta Dore répond aux attentes des utilisateurs pour des équipements toujours plus connectés et compatibles. » **Fabio Gregori**, Responsable Produits Ariston Thermo

### Solutions Chaffoteaux compatibles

- Chaudières connectées à condensation de la gamme LINK
- Pompes à chaleur monobloc Arianext M
- Pompes à chaleur Split Arianext S
- Pompes à chaleur hybrides Arianext M Hybrid

### Le saviez-vous ?

Favorisant l'interopérabilité, le récepteur permet d'étendre le système avec de nombreux équipements Delta Dore (alarme, commande centralisée des volets roulants ou des éclairages...). Avec l'application Tydom, les résidents peuvent piloter et programmer le fonctionnement de leur équipement Chaffoteaux autant que suivre leurs consommations directement depuis leur smartphone et/ou tablette.

### L'interopérabilité Chaffoteaux / Delta Dore : plus qu'une alliance, une complémentarité des compétences

Le partenariat entre Delta Dore et Chaffoteaux met en lumière les enjeux du marché en pleine expansion du logement connecté : rendre l'habitat intelligent, c'est-à-dire faire interagir les équipements connectés les uns avec les autres. Pour cette collaboration, Chaffoteaux développe de nouvelles opportunités en devenant compatible avec des solutions tierces. Quant à Delta Dore, l'entreprise agrandit son écosystème en y associant des solutions de chauffage et de production d'ECS.



« L'interopérabilité de nos offres avec celles d'autres acteurs du marché est fondamentale pour proposer les solutions iconiques de demain au service du confort de chacun et de la transition énergétique. Le partenariat avec Chaffoteaux permet d'étendre notre écosystème dans ce secteur. C'est l'association de l'expertise en génie climatique de Chaffoteaux combinée à notre savoir-faire en connectivité. » **Nicolas LIMARE**, Directeur de la stratégie Produit, UX, Design et Marketing, pôle Smart Home Delta Dore

### Solutions Delta Dore compatibles

- Thermostats programmables Tybox 1010 WT, 2010 WT (mesure et affichage des consommations)
- Gestionnaires d'énergie Tybox 2000, 2020
- Thermostat Tybox 5101 (mesure et affichage de la température ambiante, pilotage T° de consigne)
- Indicateurs de consommation Tywatt 1000 et 2000 (mesure et affichage des consommations)
- Box domotique Tydom 1.0 (pilotage à distance, programmation et affichage des consommations)

### Configurations et fonctionnalités du Typass CHX

Nombre de zones	Mesure et affichage de la T° ambiante	Modification de la T° de consigne	Affichage T° extérieure*	Gestion de l'absence	Mode vacances	Mode chauffage / rafraîchissement	Programmation hebdomadaire	Affichage des consommations	Pilotage écosystème Delta Dore**	Gamme Delta Dore	Gamme Chaffoteaux
1 zone	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	via Tydom	TYBOX 1010 WT	CHAUDIÈRES À CONDENSATION OU POMPES À CHALEUR OU POMPES À CHALEUR HYBRIDES
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	en local et via Tydom	TYBOX 2010 WT	
	✓	✓		via Tydom		via Tydom	via Tydom	✓	via Tydom	TYBOX 5101 + TYWATT 1000	
	✓	✓	✓	via Tydom		via Tydom	via Tydom	✓	en local et via Tydom	TYBOX 5101 + TYWATT 2000	
	✓	✓		via Tydom		via Tydom	via Tydom	nécessite Tydom	via Tydom	TYBOX 5101 + TYWATT 5400	
De 2 à 4 zones	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	en local et via Tydom	TYBOX 2020 + 2 à 4 TYBOX 5101	+ MODULE HYDRAULIQUE TYPE MGZ OU MGM

\* Avec ajout sonde extérieure sans fil  
 \*\* Avec ajout box domotique Tydom 1.0 ou Tydom 2.0



Fonctionnement local du Typass CHX



Fonctionnement connectivité Delta Dore du Typass CHX

### À propos de Chaffoteaux

Chaffoteaux propose des systèmes multi-énergies de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire intégrant les dernières innovations technologiques en matière de protection de l'environnement et d'économies d'énergie. Riche de 100 ans d'expériences et d'innovations dans le domaine de la chaleur domestique, Chaffoteaux s'engage tous les jours auprès des professionnels pour proposer des solutions simples, éco-performantes et accessibles à tous les utilisateurs. Partenaire privilégié des professionnels assurant l'installation et la maintenance de ses produits, Chaffoteaux s'appuie sur un réseau de distribution et de services après-vente sur l'ensemble du territoire. La marque Chaffoteaux fait partie du groupe Ariston Thermo, une société internationale leader dans la production et la commercialisation d'une gamme complète de systèmes et de services pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire.

### À propos de Delta Dore

DELTA DORE est une des entreprises françaises pionnière et leader du marché des solutions pour la maison et le bâtiment connectés.

Acteur historique du pilotage du confort et des énergies, DELTA DORE s'inscrit depuis près de 40 ans dans une dynamique constante d'innovation avec plus de 8% de ses revenus investis en R&D. Une constante reconnue qui a permis à l'entreprise d'anticiper les évolutions de son marché et de prendre radicalement le virage numérique, évoluant de la conception de produits, vers celle de solutions complètes intégrant les applications mobiles & les services associés.

Avec une croissance de 64% en 10 ans, le groupe affiche aujourd'hui un CA de 145 M€ dont un tiers à l'international. Le groupe emploie 860 personnes en France et via ses 9 filiales en Europe et en Asie. Chaque année, DELTA DORE fabrique plus de 4,5 millions de produits sur ses 2 sites de production en France.

DELTA DORE est aujourd'hui le spécialiste des produits & services permettant aux particuliers et aux professionnels d'améliorer leur confort de vie dans les maisons et les bâtiments, et de devenir acteurs de la transition énergétique. En s'affirmant auprès des particuliers, après avoir conquis le marché BtoB, Delta Dore s'attache à redonner aux individus le pouvoir d'interagir avec leur environnement, via des solutions connectées, accessibles et simples d'usage, répondant aux préoccupations du quotidien.

#### Contacts presse

Nicolas Brodiez  
 Vanessa Chicout  
 Lauriane Perrigault

#### AGENCE PROFILE

nbrodiez@agence-profile.com  
 vchicout@agence-profile.com  
 lperrigault@agence-profile.com

#### 01 56 26 72 00

01 56 26 72 29  
 01 56 26 72 11  
 01 56 26 72 03