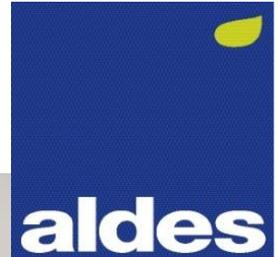


Communiqué de presse  
Avril 2016

## T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté

La solution connectée qui réduit la facture énergétique tout en augmentant le confort



Disposer d'une eau chaude disponible à tout moment ne doit pas être un luxe. Respirer un air sain et renouvelé contribue à se sentir mieux chez soi. Néanmoins, la production d'eau chaude sanitaire et la ventilation peuvent représenter jusqu'à 50 % de la consommation énergétique d'un logement.

Pour profiter d'un confort optimal et réduire sa facture énergétique, Aldes a créé T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté, la solution connectée qui combine production d'eau chaude sanitaire et ventilation, en récupérant les calories de l'air du logement pour chauffer l'eau. Simple à utiliser, T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté permet à chacun de suivre sa consommation et la quantité d'eau chaude disponible, et de piloter la production en fonction de ses besoins ; le tout depuis un Smartphone.

# T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté

Solution combinée 2 en 1, T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté assure la ventilation du logement et la production d'eau chaude sanitaire : la pompe à chaleur permet de récupérer les calories naturellement présentes dans l'air extrait du logement par la ventilation et de les utiliser comme source d'énergie pour réchauffer l'eau.

T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté offre :

## Plus d'économies

Produit le plus performant de sa catégorie\*, il peut produire jusqu'à 75 % d'eau chaude gratuitement en récupérant les calories contenues dans l'air de la maison.

## Plus de confort

T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté couvre aisément les besoins en eau chaude sanitaire d'une famille de 2 à 6 personnes (jusqu'à 600 litres d'eau chaude produite par jour).

## Plus de contrôle

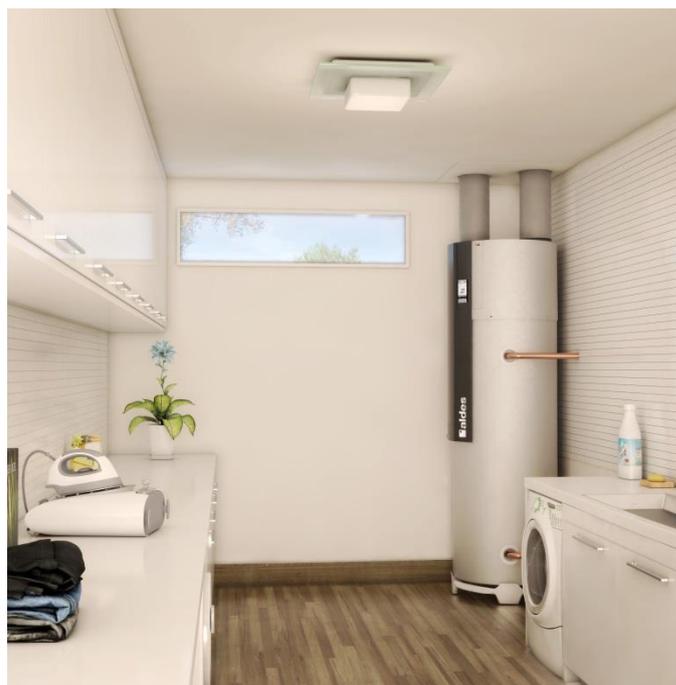
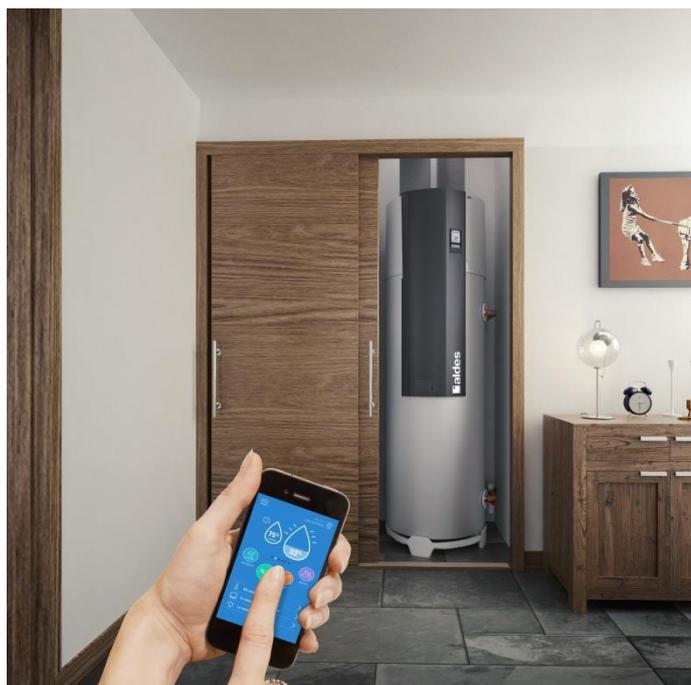
L'application AldesConnect<sup>™</sup> permet le suivi et le pilotage en temps réel de la production d'eau chaude sanitaire directement depuis un smartphone.

## Plus de qualité d'air

Grâce à la fonction ventilation, l'air intérieur du logement est renouvelé en permanence, pour un environnement plus sain.

## Plus de discrétion

T.Flow<sup>®</sup> Hygro+ Connecté est le plus silencieux\*\* et le plus fin de sa catégorie. Son design permet une parfaite intégration en volume chauffé, que ce soit dans un placard standard ou une buanderie.



\*Parmi les produits de sa catégorie en novembre 2015. COP de 4,01 à 150 m<sup>3</sup>/h selon EN 16147

\*\*Inférieur à 28 dB(A) en maison individuelle et inférieur à 21 dB(A) en appartement. Valeur max à 160 m<sup>3</sup>/h, Lp à 2m en champs libre

L'application AldesConnect™ permet de suivre et piloter en temps réel la production d'eau chaude sanitaire de la maison, directement depuis un Smartphone. Résultat : une eau chaude disponible à tout moment, toujours à la bonne température et à moindre coût.

AldesConnect™ offre aux particuliers :

- **Un suivi en temps réel** de la quantité d'eau chaude sanitaire disponible pour un confort optimum.
- **4 modes de programmation** (Auto, Boost, Invités, Vacances) pour adapter la production d'eau chaude au rythme de vie.
- **Des notifications** alertant sur le niveau d'encrassement du filtre, et la nécessité de le changer.
- **Des conseils personnalisés** permettant d'optimiser la consommation d'eau chaude sanitaire, et ainsi de réaliser des économies.
- **Un suivi des consommations** d'eau chaude sanitaire en euros et un suivi continu des économies d'énergie réalisées grâce à la fonction monitoring, ainsi que le réglage de la juste quantité d'eau chaude selon les besoins.



AldesConnect™ sera disponible à partir de mai 2016 sur Google Play et App Store.

## T.Flow® Hygro+ Connecté - Prix public indicatif (avec installation) : 4 500 € TTC

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Technologie	Chauffe-eau Thermodynamique sur VMC
Capacité cuve	200L
Performance : COP*	4,01
Niveau sonore**	<28 dB(A)
Cuve	Acier émaillé
Protection	Anodes Titane + Magnésium
Résistance	1500W
Eau Chaude Sanitaire disponible	270 L
Modes	Auto, Boost, Confort/Invités, Vacances
Ventilation	Hygroréglable et Autoréglable
Poids à vide	79 Kg
Dimensions	566(L)*1941(H)

\*Selon EN 16147 à 150 m³/h

\*\* à 2m en champs libre



### À propos du Groupe ALDES

12 000 litres, c'est la quantité d'air que nous respirons chaque jour, au bureau, à l'école ou à la maison. 12 000 litres d'air que nous utilisons pour vivre, réfléchir, jouer, créer, partager, travailler, rêver ou tout simplement s'aimer. 12 000 litres ce sont aussi également 26 000 respirations et autant de raisons de prendre soin de sa santé.

Parce que l'air ne sert pas qu'à respirer et qu'il nous aide à vivre une vie plus saine, le Groupe ALDES conçoit des solutions intégrées dédiées à la maîtrise de l'air et à la santé des personnes présentes dans tous les bâtiments (écoles, bureaux, maisons...).

Groupe international, présent dans 60 pays, et acteur majeur dans ses activités (Ventilation, Chauffage/Rafraîchissement/Eau Chaude Sanitaire, Aspiration centralisée de poussières), il contribue, grâce à des solutions innovantes, au développement de lieux de vie intelligents plus sains, plus confortables et plus économes en énergie. Grâce à une politique R&D ambitieuse, le groupe ALDES participe constamment à la recherche d'un art de vivre sain. #HealthyLiving



### Contacts presse CLC Communications

Tél : 01 42 93 04 0

Gilles Senneville – [g.senneville@clccom.com](mailto:g.senneville@clccom.com)

Elisabeth Meston – [e.meston@clccom.com](mailto:e.meston@clccom.com)

Marion Sarrío – [m.sarrio@clccom.com](mailto:m.sarrio@clccom.com)

