



ALDES enrichit sa gamme avec T.Flow® Nano »

Un nouveau modèle de chauffe-eau thermodynamique sur air extrait, adapté aux petits logements (T1, T2).



© Aldes

Solution combinée 2-en-1, *T.Flow® Nano* 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.

Avec son ballon de 100 L, il répond aux besoins d'une famille de une à trois personnes (T1, T2) et s'intégrera aussi en résidences étudiantes ou seniors ; en neuf comme en grosse rénovation.

T.Flow® Nano est disponible en versions maison individuelle et habitat collectif et s'installe en pose murale ou sur trépieds. Il vient compléter la gamme déjà composée de *T.Flow® Hygro+* (ballon de 200 L, pour les T3 et plus).

L'application AldesConnect™ permet le suivi et le pilotage en temps réel de la production d'eau chaude sanitaire directement depuis un smartphone. Elle offre :

- un suivi en temps réel de la quantité d'eau chaude sanitaire disponible pour un confort optimum ;
- quatre 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.

AldesConnectTM est disponible sur Google Play et App Store.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Modèle collectif	Modèle individuel
Technologie		Chauffe-eau Thermodynamique et Ventilation
Capacité ballon		100L
Performance : COP*	2,67	2,59
Niveau sonore**	< 21 dB(A)	< 28 dB(A)
Protection ballon		Acier émaillé + Anodes Titane et Magnésium
Résistance		1500W
Quantité d'eau chaude		142L
Modes		Auto, Boost, Confort/Invités, Vacances
Ventilation		Hygroréglable ou Autoréglable
Poids à vide	69Kg	71Kg
Dimensions		(H) 1311 mm x (P) 582 mm x (Ø) 566 mm
Installation		Murale ou Trépieds
Garantie		PAC 2 ans et Ballon 5 ans

*Selon EN 16147 à 128 m³/h
**Lp à 2m en champs libre à 160m³/h