

T.One® AquaAIR

Pompe à chaleur AIR/AIR



T.ONE® AQUAAIR, LA SOLUTION 3 EN 1 : CHAUFFAGE, RAFRAÎCHISSEMENT ET EAU CHAUDE SANITAIRE

+ Un confort inégalé en toute saison avec le chauffage et le rafraîchissement par l'air

Aucune sensation d'air soufflé, une diffusion douce et silencieuse.

+ Une discrétion assurée pour + de design

Aucun radiateur apparent.

+ Un contrôle parfait grâce au pilotage pièce par pièce sur place ou à distance

Remplacez vos filtres en autonomie.





POURQUOI CHOISIR T.ONE® AQUAAIR ?



Performance économique

La solution qui permet de diviser par 4 la consommation de chauffage* et de profiter de 70% d'eau chaude gratuite.

Performance thermique et acoustique

Montée en température 10x plus rapide par rapport à un plancher chauffant ou des radiateurs à eau.

Une vitesse d'air de moins de 3m/s totalement imperceptible à l'oreille et aucun ressenti de flux d'air.

Facile à installer et à maintenir

Installation en 4h dans le placard technique

Accès à tous les points de contrôle en façade avant pour un diagnostic et une maintenance aisés.

Une mise en service sereine grâce à l'accompagnement et les offres de services Aldes.

Garantir le plus faible impact carbone possible

Son nouveau fluide R32 est 3 fois moins polluant que le R410.



*cas maison rénovée anciennement chauffée 100% électrique

****Garantie 7 ans (Ballon)

T.One® AquaAIR



Aldes
Connect™



Également disponible.

T.One® AIR



A+ en production d'eau chaude sanitaire.
A+ en chauffage.
A++ en rafraîchissement.

*Gamme T.One® AquaAIR uniquement

**Gamme T.One® AIR uniquement

***Garantie 7 ans (Ballon)

INTERFACE / TÉLÉCOMMANDE

Pour plus de confort et de contrôle au quotidien.

4 modes d'utilisation



CHAUFFAGE



RAFRAICHISSEMENT
(Mode réversible uniquement)



EAU CHAUDE SANITAIRE*



VACANCES

De nombreuses fonctions



Confort : pour un chauffage ou un rafraîchissement adapté à vos besoins quotidiens.



Éco⁽¹⁾ : pour plus d'économies et moins de dépenses.



Boost⁽²⁾ : pour répondre à un besoin de rafraîchissement et/ou eau chaude urgent et ponctuel.



Progr⁽³⁾ : pour une programmation horaire de votre chauffage ou votre rafraîchissement.



Relevé de Consommation : pour un suivi de votre consommation.

Niveau d'encrassement du filtre

Informations :
températures intérieures/extérieures, heure, date

Niveau d'eau
chaude disponible



Voyant (info/défaut)

Mode d'utilisation

Boutons de navigation

(1) Uniquement pour le mode chauffage.

(2) Uniquement pour le mode rafraîchissement et eau chaude sanitaire.

(3) Uniquement pour le mode chauffage et rafraîchissement.

*Gamme T.One® AquaAIR uniquement

ALDESCONNECT®

L'application qui vous permet de suivre et de piloter votre chauffage, votre rafraîchissement et votre eau chaude sanitaire directement depuis votre smartphone !



La gestion multi-produits vous permet d'avoir accès à tout votre écosystème Aldes.



Relevés de vos consommations énergétiques en kWh et Euros.



Changement du mode de fonctionnement à distance.



Réglage de la température de chauffage pièce par pièce.

Modifier les consignes de l'ensemble de vos thermostats

Changement du mode de fonctionnement à distance (par exemple, Eco ou Progr)

Notifications pour vous indiquer le niveau d'encrassement de votre filtre et la nécessité de le changer

Suivi en temps réel de votre quantité d'eau chaude*

Ajustement de la quantité d'eau chaude à produire selon votre foyer*



Version classic compatible AldesConnect® en option



Tout savoir sur le T.One
et son installation



Unité extérieure

A

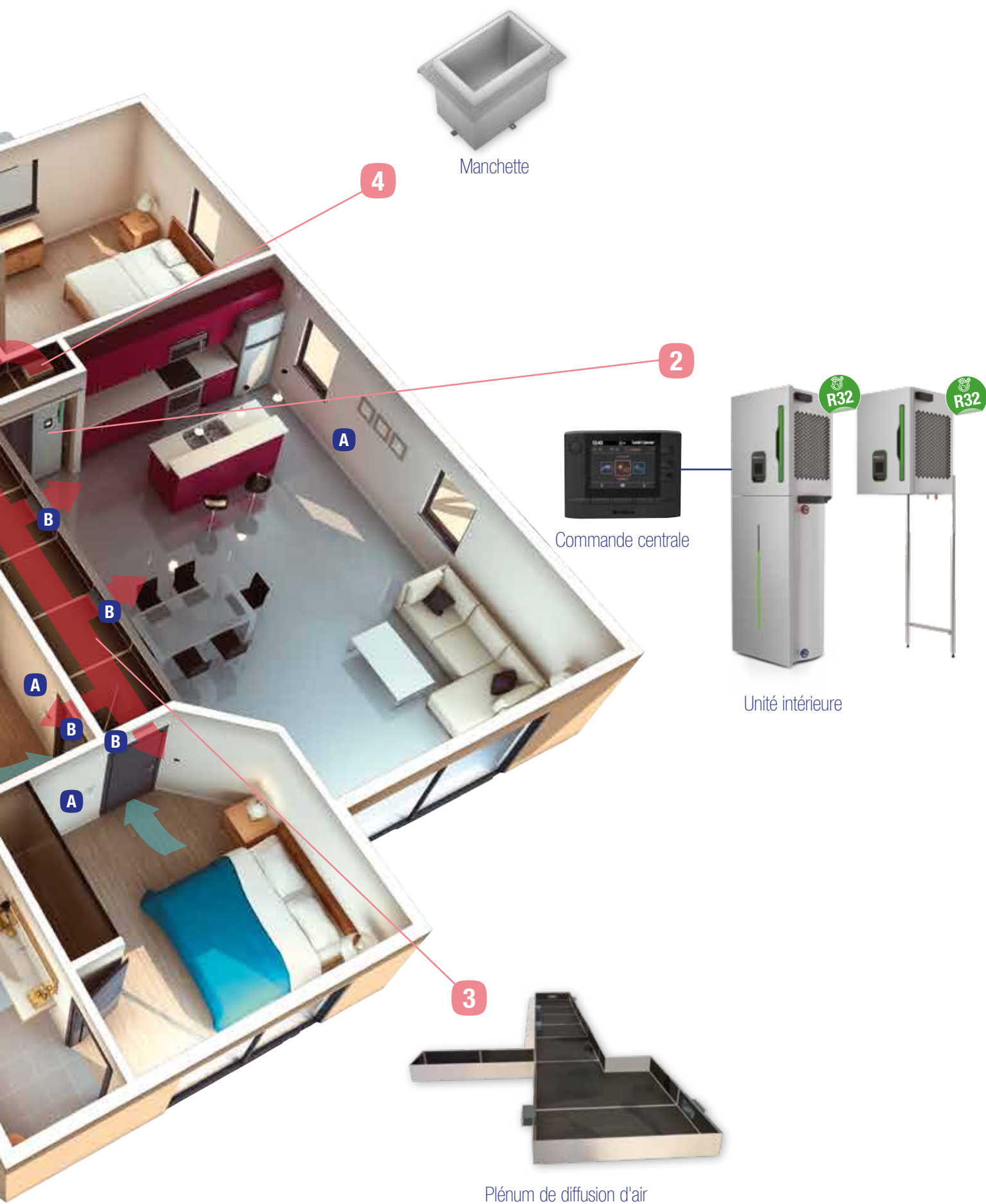


Thermostats

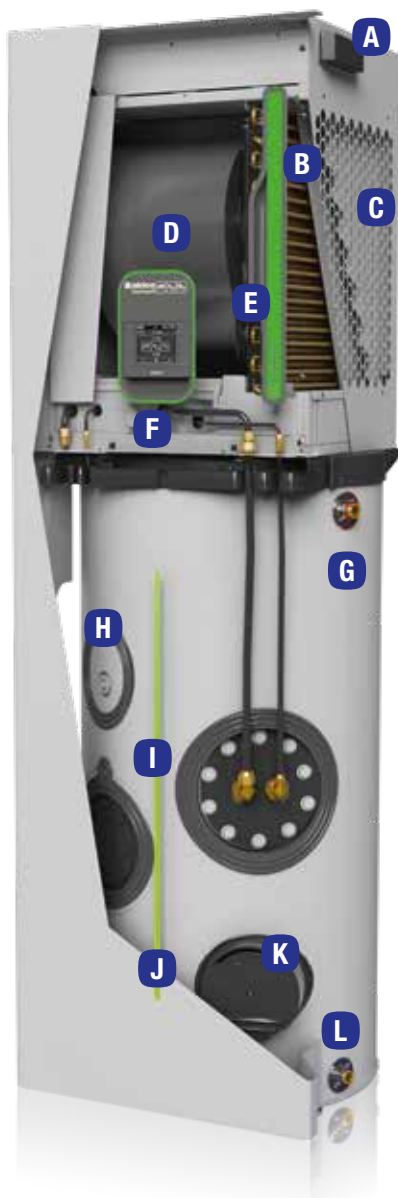
B



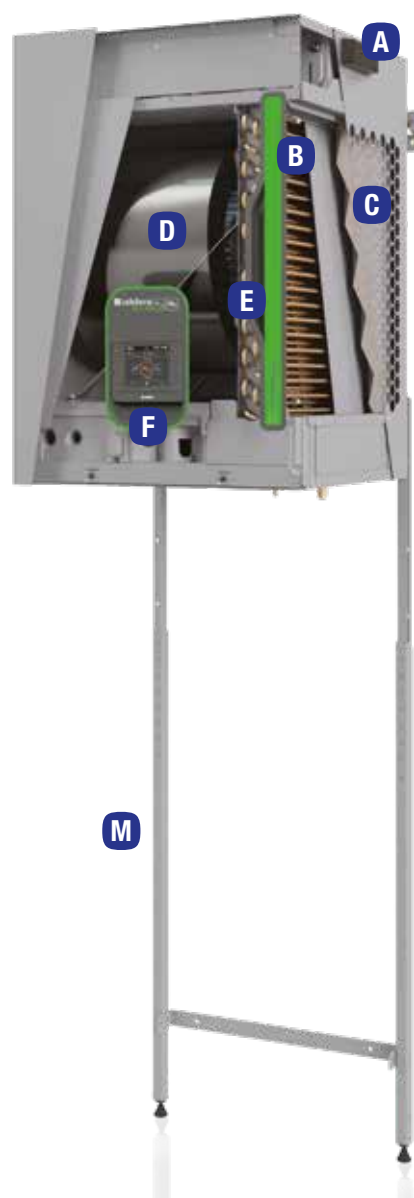
Bouches motorisées



T.One® AquaAIR



T.One® AIR



A Modem (version premium)

B Échangeur air

C Filtre*

D Ventilateur

E Appoint électrique 1500W

F Interface de navigation

G Sortie eau chaude

H Anode magnésium

I Cuve acier émaillé

J Indicateur LED de niveau d'eau chaude disponible (version premium)

K Résistance électrique stéatite 1500W

L Entrée eau froide

M Pieds support mural

*Filtre M5 selon la norme EN 779 et ISO GROSSIER 65% selon la norme ISO16890



LA MISE EN SERVICE ALDES

Lors de votre commande de l'équipement, achetez la Mise En Service (MES) correspondante.

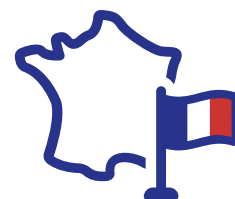
Votre produit est installé et prêt à être démarré ?

Contactez le pôle service de l'Agence Aldes la plus proche pour déclencher votre offre de Mise En Service. Un professionnel agréé interviendra sous 10 jours ouvrables(1) maximum pour effectuer la Mise En Service de votre équipement (frais de déplacement inclus pour France Métropolitaine, hors Corse).

1**Vérification****2****Réglages****3****Mesures & tests
fonctionnels****4****Conseils et rapport
de mise en service**



Aldes, une histoire familiale française et une présence internationale



Fondée à Lyon en 1925 par Bernard Lacroix, la société Aldes a démarré son aventure dans le découpage-emboutissage et la fabrication des grilles d'aération métalliques.

Au cœur du bâtiment, nos solutions impulsent un air sain dans les intérieurs. Ventilation, confort thermique, protection incendie...

les systèmes Aldes insufflent le confort et le bien-être.

Aldes conçoit et fabrique des solutions fiables et performantes.

À travers une gestion experte des flux d'air, et grâce à une capacité d'innovation régulière, les

solutions Aldes assurent la santé des bâtiments et de leurs occupants, sur le long terme.



Les experts Aldes mettent tout leur cœur et toute leur énergie au service de ceux qui ont la responsabilité de construire des bâtiments durables. Au cœur des territoires français, au plus près des professionnels, nos sites de production font souffler un air sain sur les projets de construction et de rénovation, garantissant qualité et économies d'énergie, pour longtemps.

aldesgroupe

Groupe familial multimarque fondé en 1925 en France. Concepteur et fabricant de solutions de qualité de l'air et de confort thermique au cœur du bâtiment.

aldes EXHAUSTO AERECO ACTHYS RIBO ZLT

403M€*

chiffres d'affaires 2023
• 50% en France / 50% à l'international

* CA 2023 net pro forma

2100

collaborateurs
effectif à fin 2022

60

pays couverts

5

domaines d'expertise

Ventilation, Confort thermique, Protection incendie, Purification, Aspiration centralisée

Marchés principaux



12

sites de production

Présent dans

15

pays grâce à nos 22 filiales

8

hubs logistiques

8

centres R&D

3

zones commerciales

Europe du Sud (dont France)
Europe du Nord
Asie, Moyen-Orient et Amériques

Hubs logistiques Sites de production Centres R&D



aldes impact

Ensemble, agissons avec engagement et responsabilité

« Parce que toutes nos actions du quotidien ont un **IMPACT** sur notre environnement et notre société, le groupe Aldes a construit sa stratégie R.S.E. : Aldes impact, autour de 4 **ENGAGEMENTS** majeurs. Notre objectif est d'**AGIR** concrètement pour nos collaborateurs, nos clients, pour notre industrie et la société. »

Construire une chaîne de valeur bas carbone et partager une vision durable avec nos partenaires.



AGIR AVEC UN MODÈLE OPÉRATIONNEL DURABLE

Accroître l'impact positif de nos produits et préserver la qualité de l'air intérieur.



AGIR AVEC DES SOLUTIONS RESPONSABLES

Construire une chaîne de valeur bas carbone et partager une vision durable avec nos partenaires.



AGIR POUR NOS TERRITOIRES ET L'INDUSTRIE

Accroître l'impact positif de nos produits et préserver la qualité de l'air intérieur.



AGIR POUR L'HUMAIN

QUELQUES INDICATEURS ALDES

17 ans

durée de vie moyenne d'un produit Aldes

4,3 TCO₂

(GES) évitées par unité de ventilation Aldes installée⁽²⁾

24,7 MWh

économisés par unité de ventilation Aldes installée⁽²⁾

AGIR ET MESURER NOTRE IMPACT

Parce qu'agir avec des solutions responsables, c'est aussi mesurer l'impact de nos produits. Depuis plus de 50 ans, nous combinons efficacité énergétique et performance au service de la qualité d'air dans les bâtiments.

Parce qu'aujourd'hui, face aux enjeux climatiques et sanitaires, nos solutions sont encore plus essentielles pour la santé des occupants, nous nous devons de minimiser l'empreinte environnementale de nos produits et d'innover en proposant des solutions alliant bien-être, confort et efficacité.

1

Développer l'éco-conception

Nous nous mobilisons dans une logique d'économie circulaire : Réduire / Réutiliser / Réparer / Recycler.

- Indicateur de suivi : nombre de produits référencés avec un écolabel,
- Objectif 2030 : 80% des produits référencés avec un écolabel.

2

Accompagner vers un usage performant et écologique

Nous partageons les informations et outils permettant de faire les choix les plus adaptés aux besoins et usages, tout en minimisant l'impact sur notre planète.

- Indicateur de suivi : pourcentage de solutions avec éco-guides dans les logiciels et manuels,
- Objectif 2030 : 100% des produits motorisés avec un écolabel (excepté les produits feu).

3

Créer pour durer et garantir la performance dans le temps, s'appuyer sur nos services d'expertises et de données

Nous nous engageons pour l'augmentation de la durée de vie des solutions et leur maintien à un haut niveau de performance opérationnelle.

- Indicateur de suivi : le chiffre d'affaires des services,
- Objectif 2030 : 20% de notre chiffre d'affaires dédiés aux services.

Pour en savoir plus,
contactez votre conseiller Aldes,
ou connectez-vous sur **aldes.fr/contactez-nous**

Édition
février
2024



Entreprise
et fabricant
français
depuis 1925

Siège social Aldes
20, boulevard Irène Joliot-Curie
69694 Vénissieux Cedex - France



Séparez les éléments avant de trier
FR-Aldes-TOneAquaAIR-Sales-Corp-022024
RCS Lyon 956 506 828
Aldes se réserve le droit d'apporter
à ses produits toutes modifications
liées à l'évolution de la technique.
Visuels non contractuels
Crédits photos: AdobeStock / AldesGroupe
Réalisation : AldesGroupe Communication

 **aldes**