

STRATEO & ALEZIO S COMPACT

POMPE À CHALEUR AIR/EAU
CHAUFFAGE, RAFFRAÎCHISSEMENT
ET EAU CHAUDE SANITAIRE



LA PUISSANCE EN TOUTE DISCRÉTION

**Excellent
confort acoustique**

.....

**Compacts
et faciles à intégrer dans l'habitat**

.....

**Réduction de la facture
énergétique**



STRATEO

LA PERFORMANCE

SOUCIEUSE DE L'ENVIRONNEMENT



- Grâce à son **design innovant et élégant** qui fait d'elle une pompe à chaleur esthétique et discrète, **STRATEO** s'intègre parfaitement dans votre logement avec l'ensemble de votre électroménager.
- Bénéficiez d'un **excellent niveau sonore** de 22 dB[A] inférieur au bruit de fond de votre logement.
- La **STRATEO** offre les **meilleures performances du marché** en termes d'acoustique, de chauffage, d'eau chaude sanitaire, de compacité ou encore de facilité d'installation.
- **Haut niveau de confort** pour toute la famille, assuré par son ballon d'eau chaude intégré de 190 L.
- **Réversible** pour rafraîchissement par plancher ou climatisation par ventilo-convecteurs.
- **Sélection de matériaux recyclables** afin de limiter l'impact carbone répondant déjà à la future réglementation environnementale pour les constructions neuves (**RE2020**).
- **Eco-conception** grâce à une **analyse du Cycle de Vie** (rapport PEP disponible et certifié par un organisme indépendant du profil environnemental produit).



ALEZIO S COMPACT

LA SOLUTION ADAPTÉE

POUR VOS PROJETS DE CONSTRUCTION



- Avec ses **dimensions compactes** : 551x562mm pour 2208mm et l'emprise au sol la plus faible du marché, Alezio S Compact peut s'intégrer dans un placard de taille standard (600x600mm).
- **Hautes performances** énergétiques dans le cadre de la réglementation thermique **RT2012** pour les constructions neuves.
- De l'**eau chaude en abondance** grâce à un préparateur de 180 L.
- Réversible pour **rafraîchissement** par plancher.
- Solution qui s'adapte aisément à **tous les projets et tous les budgets**.

NOUVELLE INTERFACE CONNECTÉE ET INTUITIVE

E-PILOT

LE TABLEAU DE COMMANDE E-PILOT SUR VOTRE POMPE À CHALEUR

- Nouvelle interface
- Accès simplifiés à tous les modes de fonctionnement
- Menu de sélection intuitif
- Des fonctions qui vous simplifient la vie :
 - Sécurité enfants
 - Fonction vacances
 - Alertes des anomalies directement visibles sur l'écran d'accueil
 - Programmation horaires pour s'adapter à votre style de vie
 - Priorisation chauffage ou eau chaude sanitaire
- Passage simple et rapide du mode chauffage au mode rafraîchissement : un clic suffit pour accéder à la fonction
- Écran rétro éclairé en bleu pour plus de lisibilité avec pictogrammes et textes claires



NOUVEAU



Nouvelle fonction Bluetooth avec accompagnement à la mise en service, vous assurant le bon paramétrage de votre installation réalisé par votre professionnel



COMPATIBLE AVEC LA RÉGULATION SMART TC

POUR PLUS DE CONFORT ET D'ÉCONOMIES



Grâce à son application associée vous pourrez accéder aux fonctionnalités suivantes :

- **Gestion à distance** du chauffage, de l'eau chaude sanitaire et du rafraîchissement,
- **Prise en main intuitive**,
- **Gestion de la programmation** selon vos besoins,
- **Contrôle** précis de la température,
- **Réglage rapide** : aide à l'utilisation, options avancées,
- **Entretien de votre installation facilitée** grâce à un accès à distance, sécurisé et à la demande, par votre installateur,
- **Alerte de dysfonctionnement** directement sur votre smartphone.



NOS SOLUTIONS PERFORMANTES POUR LE NEUF

- **Excellentes performances** pour la réglementation thermique en construction neuve (RT2012).
- Résistance électrique d'appoint qui permet de **garantir le confort en chauffage et ECS en toute saisons.**
- **Excellents niveaux sonores** avec seulement 28db(A) pour Alezio S Compact et 22db(A) pour Strateo conformément aux exigences CERQUAL/QULITEL.
- Equipées d'un préparateur d'**eau chaude sanitaire** pour le confort de toute la famille.
- Limitation du courant de démarrage grâce à la technologie **INVERTER.**



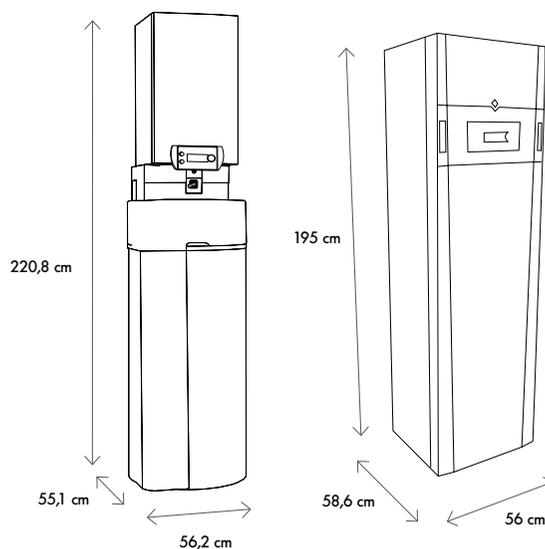
NOS POMPES À CHALEUR À L'ÉCOUTE DE VOS BESOINS

- Consommation d'**énergie propre et renouvelable**; faible impact carbone.
- **Réduction de votre facture** grâce à nos coefficients de performance (COP) supérieur à 5 (pour 1kW d'énergie consommée, la pompe à chaleur restitue 5kW d'énergie chauffage).
- Possibilité de piloter votre chauffage dans **2 zones différentes** et de façon **indépendante** grâce au **thermostat connecté.**
- **À l'écoute de vos besoins**, elles adaptent le chauffage au demi degré près grâce au thermostat d'ambiance connecté et à la sonde de température extérieure.

LA DISCRÉTION PERFORMANTE



La compacité de nos pompes à chaleur vous permettra une intégration facile dans votre lieu de vie ou même dans un placard en conservant l'accès à tous les composants



CARACTÉRISTIQUES

DE NOS POMPES À CHALEUR



MODÈLE

		STRATEO 4,5 MR/E	STRATEO 6 MR/E	STRATEO 8 MR/E	ALEZIO S COMPACT 4,5 MR/EM	ALEZIO S COMPACT 6 MR/EM	ALEZIO S COMPACT 8 MR/EM	ALEZIO S COMPACT 11 MR/EM 11 TR/ET	ALEZIO S COMPACT 16 MR/EM 16 TR/ET
PERFORMANCES SAISONNIÈRES									
Classe énergétique Erp chauffage (35 °C) / sanitaire									
Classe énergétique Erp chauffage (55 °C) / sanitaire									
Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35 °C/55 °C)*	%	190/125	166/126	178/126	189/134	176/138	178/129	178/125	175/121
Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35 °C/55 °C) (avec sonde ext. livrée d'origine)	%	192/127	168/128	180/128	191/136	178/140	180/131	180/127	177/123
Efficacité énergétique saisonnière eau chaude sanitaire (cycle M/L)	%	118/133	117/130	107/123	117	107	107	114	105
PERFORMANCES THERMIQUES CERTIFIÉES									
Puissance calorifique à +7°C/+35°C ⁽¹⁾	kW	4,60	5,85	7,65	4,60	5,82	7,90	11,39	14,65
Coefficient de performance chaud à +7 °C/+35 °C ⁽¹⁾		5,11	4,22	4,55	5,11	4,22	4,34	4,65	4,22
Puissance frigorifique à +35°C/+18°C ⁽⁴⁾	kW	4,12	5,08	7,91	3,80	4,69	7,90	11,16	14,46
Coefficient de performance froid à +35°C/+18°C ⁽⁴⁾		4,32	4,20	4,27	4,28	4,09	3,99	4,75	3,96
Volume max. d'eau chaude utilisable (V40) ⁽²⁾	litre	275	275	277	254	257	256	254	254
Coefficient de performance ECS ⁽²⁾		2,80/3,20	2,70/3,20	2,50/2,90	2,74/2,90	2,30/2,62	2,30/2,62	2,40	2,40
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES									
Niveau sonore module extérieur ⁽³⁾	dB[A]	33	40	44	36	43	45	47	47
Niveau sonore module intérieur ⁽³⁾	dB[A]	22	31	31	28	28	28	32	32
Capacité préparateur eau chaude sanitaire	litre	190	190	190	177	177	177	177	177
Charge en fluide frigorigène R 410A	kg	1,3	1,4	3,2	1,3	1,4	3,2	4,6	4,6
Équivalent CO ₂	tonne	2,71	2,92	6,68	2,71	2,92	6,68	9,6	9,6
Longueur min - max **	m	2-30	2-40	2-40	2-30	2-40	2-40	2-75	2-75

*Valeur certifiée selon règlement n°813/2013 - à sélectionner pour dossier d'aides financières

**Dénivelé max 30 m pour tous les modèles

(1) Mode chaud : température air extérieur/température eau à la sortie, performances selon EN 14511-2 (2) Cycle de soutirage selon EN 16147

(2) Cycle de soutirage selon EN 16147

(3) En champ libre à 1 m (5 m pour module ext.)

(4) Mode froid : température air extérieur/température eau à la sortie, performances selon EN 14511-2

DE DIETRICH, FABRICANT DE
POMPE À CHALEUR DEPUIS 1981



UNE MARQUE FRANÇAISE D'EXIGENCE
DEPUIS 1684

Fabrication 100% française des modules intérieurs de pompes à chaleur. Le centre de Recherche & Développement international de Pompe à Chaleur est basé à Mertzwiller en France. Depuis 2015, De Dietrich possède le 1^{er} laboratoire constructeur thermique et acoustique accrédité COFRAC en Europe.

Pour De Dietrich, depuis plus de 3 siècles, réussir est une exigence fondée sur de vraies valeurs : qualité, fiabilité, durabilité. De Dietrich, par souci de l'environnement et de votre confort, maîtrise parfaitement les différentes énergies renouvelables grâce à des systèmes multi-énergies qui préservent la planète. Ainsi, les appareils signés De Dietrich sont à la pointe de l'innovation et bénéficient d'une qualité optimale et d'une longévité rare grâce à l'implication de tous les collaborateurs depuis plus de 300 ans.

Votre installateur

BÉNÉFICIEZ DES AIDES FINANCIÈRES*
ET DES CERTIFICATS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Retrouvez toutes ces informations sur notre site en flashant ce QR code.

*Sous réserve de la Loi de Finances en vigueur

De Dietrich

BDR THERMEA France
S.A.S. au capital social de 229 288 696 €
57, rue de la Gare - 67580 Mertzwiller
tél. 03 88 80 27 00 - Fax 03 88 80 27 99
www.dedietrich-thermique.fr

**APPELEZ UN DE
NOS CONSEILLERS**

www.dedietrich-thermique.fr

De Dietrich
SERVICE CONSOMMATEURS

0 825 120 520 Service 0,15 € / min
+ prix appel