

CHAUFFAGE, RAFFRAÎCHISSEMENT ET EAU CHAUDE SANITAIRE



AIZÉO

LA SOLUTION SIMPLE ET SMART

POMPE À CHALEUR AIR/EAU MONOBLOC



AMZAIR

La pompe à chaleur autrement !

LA SOLUTION ÉCO-RESPONSABLE POUR TOUS VOS PROJETS

- ✓ **FLEXIBLE & ÉCONOME**
- ✓ **ROBUSTE & DURABLE**
- ✓ **SMART & ECOLOGIQUE**

En plus de sa **modulation de puissance** qui permet de s'adapter en permanence aux besoins, l'AMZEO dispose du **maintien de puissance exclusif AMZAIR**, même par grand froid et sans recours à l'appoint électrique. Aucune nécessité de surdimensionner la PAC grâce à la technologie et au savoir-faire AMZAIR.



MAINTIEN DE PUISSANCE
& RÉGULATION INTELLIGENTE



FAIBLE
NUISANCE ACOUSTIQUE



PILOTAGE, SUIVI
& MAINTENANCE À DISTANCE



CONÇU ET FABRIQUÉ
POUR DURER



PLUG AND PLAY
FACILE À INSTALLER

UNE POMPE À CHALEUR **100% DESIGN** c'est possible !

Yann
Responsable Bureau d'Études



AIZÉO



LA SOLUTION SIMPLE ET SMART POMPE À CHALEUR AIR/EAU MONOBLOC



NEUF



RÉNOVATION



PETIT TERTIAIRE

MOINS DE 30 CHF / 7MOIS
pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire
(maison RT 2012 de 100m² en zone H2)

MOINS DE 60 CHF / 7MOIS
pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire
(maison année 1980 de 140m² en zone H2)

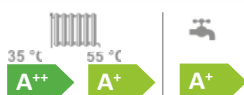
PUISSANCE À VOLONTÉ
une ou plusieurs PAC en cascade pour un
confort en toutes saisons de vos locaux



UNIQUE
GARANTIE
10 ANS
TOUT INCLUS⁽¹⁾

AVEC LE FORFAIT **SÉRÉNITÉ**
SERVICE À DISTANCE

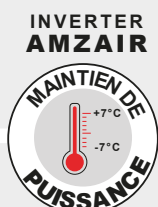
FABRIQUÉE EN FRANCE



CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME AIZÉO

Pompe à chaleur extérieure haute performance air/eau T°C de départ : 20 à 60 °C (jusqu'à -21°C sans appoint électrique) - fluide : R410A
Compresseur twin rotatif **inverter** - Turbine centrifuge moteur EC

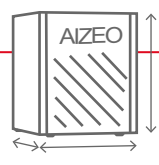
Modèle	4	6	9	12
Alimentation	Monophasé	Monophasé ou Triphasé	Monophasé ou Triphasé	Monophasé ou Triphasé
T° Départ 35°C T° Ext +7°C	Puissance Calorifique ⁽²⁾ 4,20 kW	Puissance Calorifique ⁽²⁾ 6,15 kW	Puissance Calorifique ⁽²⁾ 9,54 kW	Puissance Calorifique ⁽²⁾ 12,22 kW
	Puissance Absorbée ⁽²⁾ 1,00 kW	Puissance Absorbée ⁽²⁾ 1,41 kW	Puissance Absorbée ⁽²⁾ 2,16 kW	Puissance Absorbée ⁽²⁾ 2,78 kW
	COP ⁽²⁾ 4,20	COP ⁽²⁾ 4,35	COP ⁽²⁾ 4,41	COP ⁽²⁾ 4,40
T° Départ 35°C T° Ext -7°C	Puissance Calorifique 4,06 kW	Puissance Calorifique 5,94 kW	Puissance Calorifique 9,28 kW	Puissance Calorifique 12,12 kW
	Puissance Absorbée 1,29 kW	Puissance Absorbée 1,86 kW	Puissance Absorbée 2,91 kW	Puissance Absorbée 4,31 kW
	COP 3,15	COP 3,20	COP 3,19	COP 2,81



Efficacité saisonnière η _s	En chauffage départ à 35°C / 55°C	144% / 112 %	146 % / 113 %	149 % / 115 %	149 % / 115 %
	ECS (Cycle M à 50°C)	106 %	126 %	122 %	125 %
	pour un ballon de 200L pour un ballon de 300L	-	123 %	121 %	124 %

COP ECS DHW T° + 7°C	pour un ballon de 200L pour un ballon de 300L	2,23 -	2,60 2,55	2,53 2,50	2,55 2,60
Pression acoustique à 4 mètres		44,5 dB(A)	42,8 dB(A)	43,0 dB(A)	44,0 dB(A)
Pression acoustique à 10 mètres		36,5 dB(A)	34,8 dB(A)	35,0 dB(A)	36,0 dB(A)

DIMENSIONS (en mm)



Largeur	755	755	880	995
Profondeur	860	860	1030	1160
Hauteur	800	800	830	1030
Diamètre ballon ECS	620	620	620	620
Hauteur ballon ECS (200L/300L)	1100/-	1100/1615	1100/1615	1100/1615
Hauteur ballon ECS + Tampon (200L+90L/300L+90L)	1670/-	1670/2150	1670/2150	1670/2150

(1) Pour profiter de ce(s) service(s) et garantie(s), la pompe à chaleur AMZAIR doit être connectée à la box internet, et l'utilisateur doit avoir souscrit au contrat de services AMZAIRCONNECT SÉRÉNITÉ (voir les conditions détaillées sur le contrat de services et sur les conditions générales de ventes et de garanties). Services disponibles sous réserve qu'une station technique agréée AMZAIRconnect soit située à proximité de l'installation.

(2) Les COP sont > à 3,5 conformément à la norme d'essais EN 14511-2 aux conditions d'entrée d'air à +7°C et de températures d'entrée et de sortie d'eau au condenseur de 30 / 35 °C. Les caractéristiques sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis par AMZAIR Industrie. Dernière version à jour sur amzair.fr.

DÉCOUVREZ NOTRE GAMME



SOLUZE0
Remplacement Gaz/Gaz

BALLONS INOX
ECS / Tampon

TÉRÉO
Eau Glycolée/Eau Intérieure

SILENZ & RÉNOV EXT
Air/Eau Extérieure

SILENZ & RÉNOV INT
Air/Eau Intérieure

OPTIM'DUO
Air/Eau Intérieure

AIZÉO
Air/Eau Extérieure

Pionnier et leader de la pompe à chaleur monobloc, AMZAIR Industrie conçoit des solutions de chauffage toujours plus performantes, esthétiques et silencieuses. Nous sommes une entreprise de pointe, indépendante et à taille humaine, dotée de brevets mis au point par notre bureau d'études.

Avec 2500m² de surface de production, nous disposons d'un outil industriel performant pour répondre à vos demandes dans les meilleurs délais.

Notre exigence de qualité et de robustesse, depuis le choix des composants jusqu'à nos process de fabrication et de test, nous permet de vous proposer des produits certifiés avec des garanties exceptionnelles jusqu'à 10 ans⁽¹⁾.

Nous disposons d'un réseau d'installateurs et de stations techniques agréées dans toute la France.

Votre distributeur pour la Suisse

CoolTec

Le Villaret
Rte de la Robellaz 6
CH 1432 Belmont s/Yverdon

Tel: 024 / 435 22 02
Fax: 024 / 435 22 03
Email: cooltec@swissonline.ch
Site Web: www.cooltec.ch

AMZAIR Industrie conçoit, développe et fabrique entièrement ses pompes à chaleur en France, à Brest depuis bientôt 20 ans.



Bureau, usine et showroom : Z.I. de Penhoat
521, rue Gustave Eiffel, 29860 PLABENNEC - France
Tél. 02 98 38 42 50 - contact@amzair.fr

www.amzair.fr

AMZAIR 
La pompe à chaleur autrement !