

Notice utilisateur

POMPE À CHALEUR AMZAIR



Pompe à chaleur monobloc

NOTICE D'UTILISATION COMPATIBLE POUR LES POMPES À CHALEUR

AIZÉO, AIZÉOP, OPTIM', SILENZ, RÉNOV, TÉRÉO

Version 12/04/2023 - Logiciel version 5.6

AMZAIR

La pompe à chaleur autrement !

Toute l'équipe d'AMZAIR Industrie vous remercie pour votre confiance.

Nos pompes à chaleur sont conçues et fabriquées à Plabennec, à 5min de l'aéroport de Brest en Bretagne.

SOMMAIRE

1	DESCRIPTIF DU PRODUIT	4
2	AMZAIR CONNECT.....	11
3	RÈGLES DE SÉCURITÉ	12
4	RECOMMANDATIONS.....	13
5	GESTION DE LA PAC.....	14
5.1	ÉCRAN D'ACCUEIL	14
5.2	ARRÊT DE LA PAC.....	14
5.3	REMISE EN MARCHÉ	16
5.4	PASSAGE EN ECS SEULE.....	17
6	RAFRAÎCHISSEMENT.....	18
7	THERMOSTAT.....	19
8	DÉGIVRAGE.....	19
9	MODE SECOURS	20
10	EN CAS DE PROBLÈME	20
11	ANNEXE - MODE D'EMPLOI SIMPLIFIÉ E-TH (TH-TUNE)	21

1 DESCRIPTIF DU PRODUIT

AMZAIR vous remercie d'avoir fait le choix d'une des pompes à chaleur de sa gamme.

Le produit que vous venez d'acquérir est destiné à chauffer un fluide caloporteur, soit directement pour votre système de chauffage et/ou indirectement pour votre Eau Chaude Sanitaire (ECS).

À la mise sous tension la pompe à chaleur démarre en mode ECS si votre appareil dispose de cette fonction. La consigne ECS est préréglée à 50°C, température optimisée définie pour obtenir le meilleur rapport alliant l'économie et le confort.

Le rafraîchissement de votre habitation est possible sous certaines conditions techniques (adressez-vous à votre installateur). Les gammes RÉNOV et AIZÉOP ne permettent pas de rafraîchissement.

Les caractéristiques techniques telles que les COP (Coefficient de performance), l'efficacité saisonnière, les puissances calorifiques, ou encore les dimensions de votre PAC (Pompe à chaleur) sont disponibles sur nos plaquettes commerciales à télécharger sur notre site amzair.fr.



Cette notice d'utilisation est valable pour les gammes suivantes :

AIZÉO, AIZÉOP, OPTIM', SILENZ, RÉNOV, TÉRÉO

Les différentes caractéristiques de chaque gamme de pompe à chaleur AMZAIR sont listés ci-après.



AIZÉO

Aérothermie

Les pompes à chaleur de la gamme AIZÉO sont des pompes à chaleur monobloc AIR/EAU extérieure haute performance.

Descriptif technique de la pompe à chaleur AIZÉO :

- Compresseur Inverter twin rotatif.
- Turbine à air centrifuge.
- Réfrigérant R410A.
- Carrosserie 100% aluminium AG3 anodisé (habillage) et châssis en aluminium AG3.
- Évaporateur : ailettes avec vernis hydrophile de série (amélioration durée de vie et la performance) ou évaporateur tout cuivre (en option)
- Isolation acoustique renforcée et piège à sons : mousses synthétiques agglomérées et alvéolées.
- Kit hydraulique complet :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique « classe A ».
 - Manomètre
 - Soupape de sécurité 3 bar.
 - Soupape de pression différentielle.
 - Appoint électrique délestable intégré.

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule, chauffage + ECS, rafraîchissement + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande....
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 60°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)
- Température extérieure minimale : -21°C



AIZÉOP

Aérothermie

Les pompes à chaleur de la gamme AIZÉOP sont des pompes à chaleur monobloc AIR/EAU extérieure haute performance. Elles ne permettent pas de faire du rafraîchissement.

Descriptif technique de la pompe à chaleur AIZÉOP :

- Compresseur Inverter Scroll.
- Turbine à air centrifuge.
- Réfrigérant R290.
- Carrosserie 100% aluminium AG3 anodisé (habillage) et châssis en aluminium AG3.
- Évaporateur : ailettes avec vernis hydrophile de série (amélioration durée de vie et la performance) ou évaporateur tout cuivre (en option)
- Isolation acoustique renforcée et piège à sons : mousses synthétiques agglomérées et alvéolées.
- Kit hydraulique complet :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique « classe A ».
 - Manomètre
 - Soupape de sécurité 3 bar.
 - Soupape de pression différentielle.
 - Appoint électrique délestable intégré.

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule, chauffage + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande....
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 65°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)
- Température extérieure minimale : -21°C



OPTIM'

Aérothermie

Les pompes à chaleur de la gamme OPTIM' sont des pompes à chaleur monobloc AIR/EAU intérieure haute performance. Le ballon d'eau chaude sanitaire peut être directement intégré dans la PAC pour les modèles 4 et 6kW.

Descriptif technique de la pompe à chaleur OPTIM' :

- Compresseur Inverter twin rotatif.
- Turbine à air centrifuge.
- Réfrigérant R410A.
- Carrosserie :
 - Habillage en aluminium AG3 anodisé (sauf OPTIM'9, non-anodisé).
 - Châssis en acier galvanisé.
- Évaporateur : ailettes avec vernis hydrophile de série (amélioration durée de vie et la performance) ou évaporateur tout cuivre (en option)
- Isolation acoustique renforcée et piège à sons : mousses synthétiques agglomérées et alvéolées.
- Grille extérieure anti-effraction, pare-pluie et anti-volatiles en aluminium AU3G peint comprenant :
 - Déflecteur à effet goutte d'eau intégré évitant toute coulure et salissure sur l'enduit de la maison.
 - Peinture : poudre polyester cuite au four en couleur de base blanc pur (RAL 9010) ou blanc cassé perlé brillant (RAL 1013). En option, couleur au choix (fournir RAL).
- Kit hydraulique complet (intégré à la PAC) :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique « classe A ».
 - Vase d'expansion 1,5 bar.
 - Bloc manomètre-soupape 3 bar.
 - Soupape de pression différentielle.
 - Appoint électrique délestable intégré.

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule, chauffage + ECS, rafraîchissement + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande....
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 60°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)
- Température extérieure minimale : -21°C



SILENZ

Aérothermie

Les pompes à chaleur de la gamme SILENZ sont des pompes à chaleur monobloc AIR/EAU intérieure ou extérieure haute performance.

Descriptif technique de la pompe à chaleur SILENZ :

- Compresseur Scroll tout ou rien.
- Réfrigérant R407C
- Démarreur progressif conforme réglementation EN 15-100 sur modèles monophasés
- Carrosserie :
 - Habillage en aluminium AG3.
 - Châssis en acier galvanisé.
- Évaporateur : ailettes avec vernis hydrophile de série (amélioration durée de vie et la performance) ou évaporateur tout cuivre (en option)
- Isolation acoustique renforcée et piège à sons : mousses synthétiques agglomérées et alvéolées.
- Grille extérieure anti-effraction pare pluie et anti-volatiles en acier galvanisé peint comprenant :
 - Déфлекteur à effet goutte d'eau intégré évitant toute coulure et salissure sur l'enduit de la maison.
 - Peinture : poudre polyester cuite au four en couleur de base blanc pur (RAL 9010) ou blanc cassé perlé brillant (RAL 1013). En option, couleur au choix (fournir RAL).
- Kits hydraulique complet :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique "classe A".
 - Vase d'expansion 1.5 bar.
 - Bloc manomètre-soupape 3 bar.
 - Appoint électrique délestable intégré de série (Cf. paragraphe 9.2.2).

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule, chauffage + ECS, rafraîchissement + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande....
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 60°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)
- Température extérieure minimale : -21°C



RÉNOV

Aérothermie

Les pompes à chaleur de la gamme RÉNOV sont des pompes à chaleur monobloc AIR/EAU intérieure ou extérieure haute température. Elles ne permettent pas de faire du rafraîchissement.

Descriptif technique de la pompe à chaleur RÉNOV :

- Compresseur Scroll tout ou rien technologie EVI Copeland
- Réfrigérant R407C
- Démarreur progressif conforme réglementation EN 15-100 sur modèles monophasés
- Carrosserie :
 - Habillage en aluminium AG3.
 - Châssis en acier galvanisé.
- Évaporateur : ailettes avec vernis hydrophile de série (amélioration durée de vie et la performance) ou évaporateur tout cuivre (en option)
- Isolation acoustique renforcée et piège à sons : mousses synthétiques agglomérée et alvéolée.
- Grille extérieure anti-effraction pare pluie et anti-volatiles en acier galvanisé peint comprenant :
 - Déфлекteur à effet goutte d'eau intégré évitant toute coulure et salissure sur l'enduit de la maison.
 - Peinture : poudre polyester cuite au four en couleur de base blanc pur (RAL 9010) ou blanc cassé perlé brillant (RAL 1013). En option, couleur au choix (fournir RAL).
- Kits hydraulique complet :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique "classe A".
 - Mano soupape 3 bar
 - Appoint électrique délestable intégré de série (Cf. paragraphe 9.2.2).

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule ou chauffage + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande....
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 65°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)
- Température extérieure minimale : -21°C



TÉRÉO

Géothermie

Les pompes à chaleur de la gamme TÉRÉO sont des pompes à chaleur monobloc EAU GLYCOLÉE/EAU haute performance.

Descriptif technique de la pompe à chaleur TÉRÉO :

- Compresseur Scroll tout ou rien.
- Réfrigérant R407C
- Démarreur progressif conforme réglementation EN 15-100 sur modèles monophasés
- Carrosserie :
 - Habillage en aluminium AG3.
 - Châssis en acier galvanisé.
- Isolation acoustique renforcée : mousse synthétique agglomérée.
- Kits hydraulique côté sondes de captage (eau glycolée) :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique "classe A".
 - Vase d'expansion 1.5 bar.
 - Mano soupape 3 bar.
- Kits hydraulique côté chauffage :
 - Circulateur : moteur électrique basse consommation électrique "classe A".
 - Vase d'expansion 1.5 bar.
 - Mano soupape 3 bar.
 - Appoint électrique délestable intégré optionnel (Cf. paragraphe 9.2.2).

RÉGULATION

- Un automate intègre les fonctions de régulation des plus basiques aux plus complètes (PID). Les températures d'eau sont calculées en fonction de la température extérieure (intégrée à la machine - loi d'eau). En option une sonde intérieure (sonde sans fil e-Th (Th-Tune) pour chaque zone) permet d'affiner les températures ambiantes en corrigeant la loi d'eau zone par zone (permet l'anticipation des surchauffes en version confort).
- Modes de fonctionnement : ECS seule, chauffage + ECS, rafraîchissement + ECS
- Comptage des consommations RT 2012 : solutions DELTA DORE et autre sur demande...
- Pilotage (par smartphone) et maintenance à distance possible via la Box **AMZAIR CONNECT** fournie de série à relier à la PAC et à l'internet via RJ45 (services et garanties selon offre **AMZAIR CONNECT** souscrite)

PLAGES DE FONCTIONNEMENT

- Température départ PAC : 20 à 60°C
- Température ECS : 55°C (jusqu'à T° ext -10°C)

2 AMZAIR CONNECT

AMZAIR
CONNECT

AMZAIR Connect est une solution de pompe à chaleur connectée permettant (selon le forfait choisi) un pilotage, suivi, et maintenance à distance de votre pompe à chaleur.

De plus, la souscription à AMZAIR Connect permet une garantie de 5 ans minimum qui peut être étendue jusqu'à 10 ans pièces et interventions.

IMPORTANT

Si votre pompe à chaleur n'est pas connectée avec AMZAIR Connect (avec au moins le forfait à 0€), la garantie de la PAC est de 2 ans pièces (hors main d'œuvre et déplacements).

Pour souscrire à une de nos garanties (5 à 10 ans), choisissez d'abord le forfait qui vous convient le mieux sur :

amzair.fr/nos-garanties

Ensuite, pour y souscrire, veuillez remplir le CONTRAT SOUSCRIPTEUR livré avec la PAC et nous le renvoyer au maximum 3 mois après la mise en service de la PAC.

Pour plus d'informations, contactez-nous :

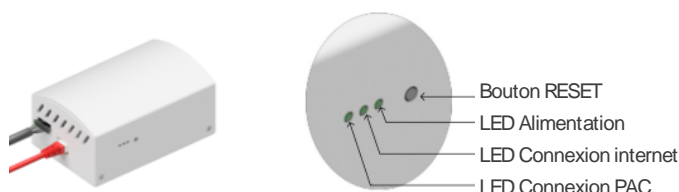
02 98 38 42 50 - contact@amzair.fr

Services proposés par AMZAIR Connect :

- Surveillance et optimisation continue de la pompe à chaleur.
- Diagnostic, assistance et interventions à distance.
- Garantie jusqu'à 10 ans pièces et interventions.
- Accès aux réglages de la pompe à chaleur depuis un smartphone.

Conditions : Pour profiter de ces services et garanties, la pompe à chaleur AMZAIR doit être connectée à votre box internet et vous devez souscrire au contrat de services AMZAIR CONNECT correspondant (voir les conditions détaillées sur le contrat de services et sur les Conditions Générales de Ventes et de Garanties sur amzair.fr).

Signification des LED sur bouton AMZAIR Connect :



-Bouton RESET : Appuyer jusqu'à ce que les LED s'éteignent.

-LED Alimentation : Vert fixe si le système est correctement alimenté.

-LED Connexion internet : Vert fixe si le système est correctement raccordé à internet.

-LED Connexion PAC : Vert fixe si le système est correctement relié à la PAC. La LED clignote lorsque des données sont échangées. Si éteint : câble endommagé ou faux contact liaison Box↔PAC ou erreur de câblage.

3 RÈGLES DE SÉCURITÉ



Les utilisateurs doivent respecter les consignes de sécurité suivantes afin d'éviter tous risques de dommages matériels et corporels.

- Pour que les appareils puissent fonctionner dans de bonnes conditions et afin d'assurer un accès rapide en cas d'urgence, il est fortement conseillé de ne pas encombrer l'environnement de la pompe à chaleur (PAC).
- Ne pas introduire d'objets entre les ailettes des grilles d'entrée et de sortie d'air donnant sur l'extérieur.
- Veillez à ce que les grilles d'entrée et de sortie d'air soient dégagées, afin que l'air entrant et sortant puisse circuler.
- Ne pas utiliser de produits à base d'hydrocarbure halogéné (peinture, solvant...) à proximité de la pompe à chaleur.
- Éviter les travaux entraînant une production de poussière dans l'environnement de la pompe. Arrêter la machine si nécessaire.
- Les enfants ou personnes inexpérimentées doivent être tenus à l'écart de l'appareil en fonctionnement.
- Ne pas toucher les appareils pieds nus ou avec le corps mouillé.
- L'ouverture des trappes d'accès au matériel n'est autorisée qu'aux professionnels qualifiés.
- Il est interdit de modifier ou de se brancher sur le circuit électrique ou hydraulique de l'installation sans l'avis d'un professionnel.
- Ne pas tirer sur les câbles électriques.
- Les appareils contiennent un gaz réfrigérant. En cas de fuite, faire appel à l'installateur.
- La manipulation doit être effectuée avec un personnel qualifié, agréé et habilité fluide frigorigène.
- Toutes opérations de maintenance ou interventions nécessitant la modification des procédés de régulation et de sécurité doivent se faire selon les indications du constructeur.

4 RECOMMANDATIONS

Quelques conseils pour économiser de l'énergie :

- Chauffer à 21°C maximum pendant la journée.
- Un degré en moins, c'est jusqu'à 7% de consommation en moins.
- Assurez-vous que le thermostat d'ambiance est positionné dans la pièce la plus froide, à distance d'une source chaude comme une télévision ou un radiateur.
- Assurez-vous que le thermostat n'est pas exposé aux rayons du soleil.
- Impératif pour le bon fonctionnement en l'absence de ballon tampon : au minimum 1 émetteur toujours ouvert dans la pièce avec le thermostat (1 radiateur sans tête thermostatique, 1 boucle plancher chauffant basse température, etc.).
- Aérer brièvement, mais en ouvrant complètement les fenêtres.
- Dans les pièces inoccupées, réglez les vannes thermostatiques de radiateur sur la protection hors gel. Veillez à laisser un volume d'eau de 30% des émetteurs ouvert en chauffage, pour éviter les courts cycles.
- Évitez les rideaux, meubles, etc. devant les radiateurs.

5 GESTION DE LA PAC

Votre PAC est équipée d'un afficheur qui permet d'accéder aux différents modes de fonctionnement, d'arrêter le chauffage, ou encore d'obtenir des informations sur son état.

5.1 Écran d'accueil



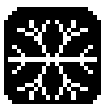
Mode veille
(Consignes de température atteintes)



Mode ECS



Mode chauffage



Mode rafraîchissement
(sauf RÉNOV et AIZÉOP)



Compresseur en marche



Préchauffage compresseur
(AIZÉOP uniquement)



Circulateur en fonctionnement



Dégivrage en cours
(sauf TÉRÉO)



Appoint électrique activé

5.2 Arrêt de la PAC



Pour arrêter votre pompe à chaleur, nous vous conseillons de simplement baisser la consigne de température depuis votre thermostat.

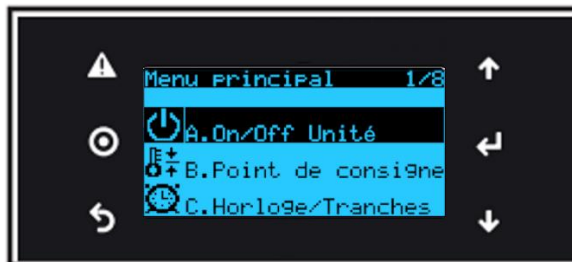


En effet, si la consigne de température est atteinte, la PAC ne consomme pas d'énergie.


Si vous souhaitez tout de même arrêter manuellement votre pompe à chaleur, veuillez suivre la procédure sur la page suivante.

1


Appuyez une fois sur la touche .
L'écran **Menu Principal** apparaît.

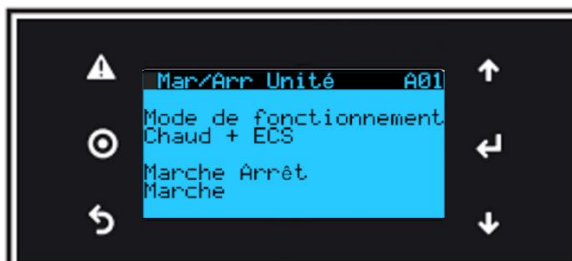


2



Entrez dans le menu **A. On/Off Unité** en appuyant sur le bouton .

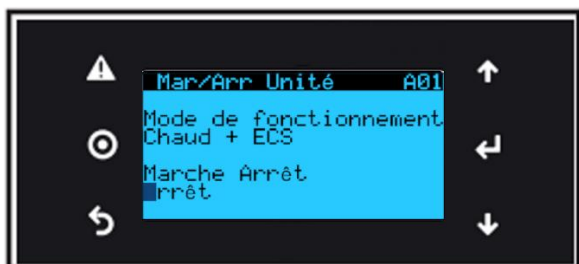
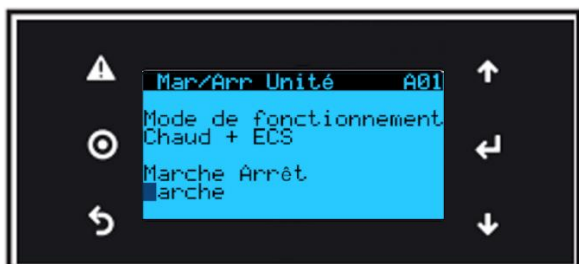
3

L'écran **Mar/Arr Unité A01** apparaît.
Appuyez sur  pour entrer dans le choix de mode.



4


Le curseur clignote sur **Marche**.
Appuyez sur   pour passer la machine sur **Arrêt**.

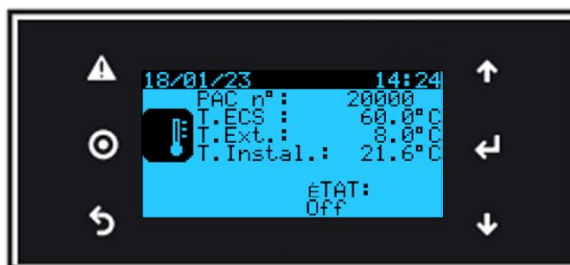


5

Validez l'arrêt de la PAC en appuyant sur .

6

Appuyez 2 fois sur  pour revenir à l'écran d'accueil.
Votre PAC indique : **ÉTAT: Off**




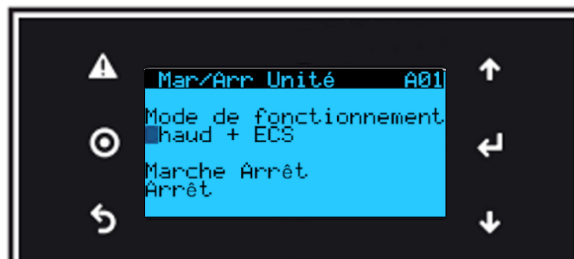
Votre pompe à chaleur est désormais arrêtée.

Note : Le mode **Arrêt** conserve l'automate de la PAC sous tension.

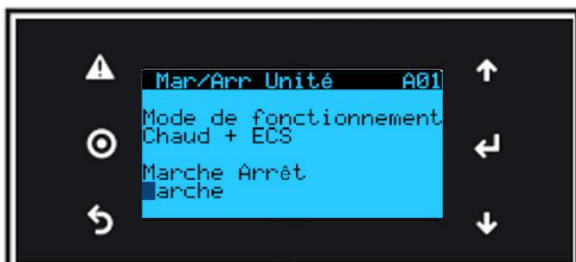
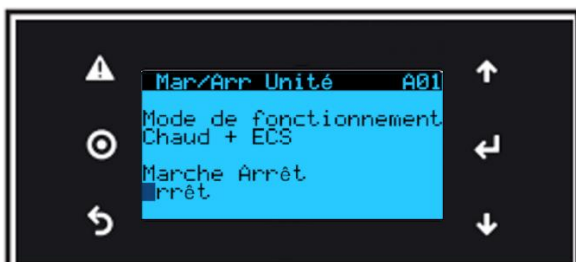
5.3 Remise en marche

1 Pour remettre la PAC en mode **Marche**, suivez la procédure 5.2 ARRÊT PAC (page précédente) jusqu'à la fin de l'étape 3.

2 Le curseur clignote sur le Mode de fonctionnement.
Appuyez sur  pour passer au paramètre suivant.



3 Le curseur clignote sur Arrêt.
Appuyez sur   pour passer la machine sur Marche.



4 Validez la mise en marche de la PAC en appuyant sur .

5 Appuyez 2 fois sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Votre PAC indique : **ÉTAT : On**



Votre pompe à chaleur est désormais en marche.

5.4 Passage en ECS seule



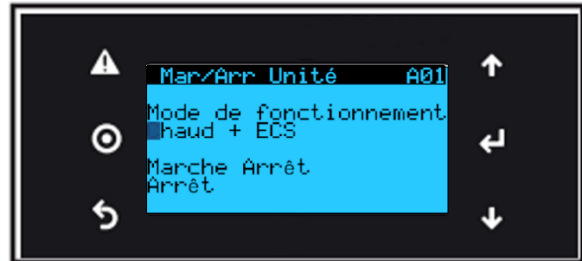
À la fin de la période de chauffe, nous vous conseillons d'arrêter votre pompe à chaleur en baissant simplement la consigne de température depuis votre thermostat.



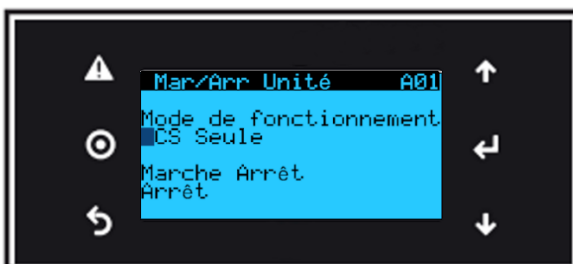
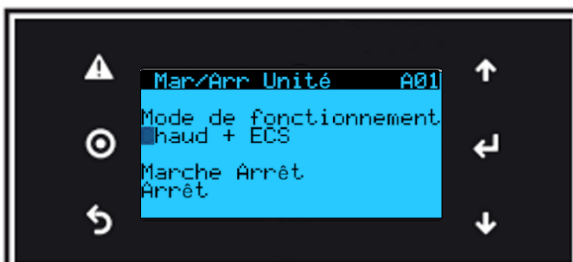
Vous pouvez si vous le souhaitez (mais ce n'est pas obligatoire) arrêter manuellement le fonctionnement du mode de chauffage et ne conserver que le mode « Eau Chaude Sanitaire » durant l'été. Pour cela, suivez la procédure ci-dessous :

1 Mettre la PAC en mode **Arrêt**. Pour cela suivez la procédure 5.2 ARRÊT PAC (page 14) jusqu'à la fin de l'étape **5**.

2 Appuyez à nouveau sur . Une fois la PAC en Arrêt, il est possible d'accéder et de changer le Mode de fonctionnement.



3 Le curseur clignote sur Chaud + ECS.
Appuyez sur   pour passer la machine en ECS Seule.



4 Validez la mise en ECS Seule de la PAC en appuyant sur .



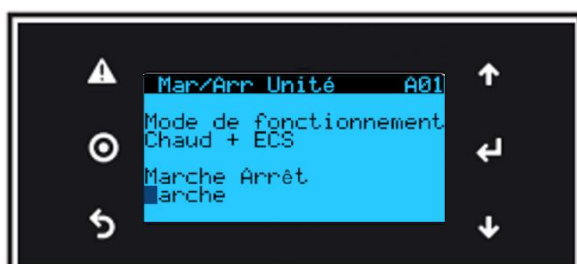
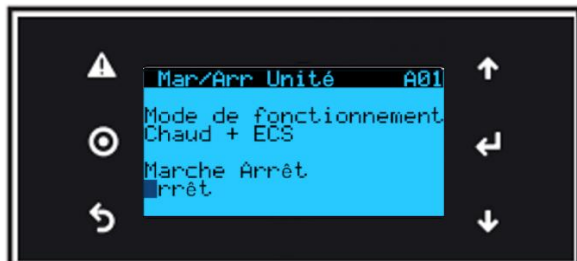
Ne pas sélectionner de mode Froid + ECS au risque d'occasionner des dommages irréversibles sur la PAC.

Pour passer en mode *Rafraîchissement*, contactez votre installateur : voir Chapitre 6 RAFRAÎCHISSEMENT (page suivante).

5

Le curseur clignote sur Arrêt.

Appuyez sur   pour passer la machine sur Marche.



6

Validez la mise en marche de la PAC en appuyant sur .

7

Appuyez 2 fois sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Votre PAC indique : ÉTAT : On



Votre pompe à chaleur est désormais en Eau Chaude Sanitaire uniquement.

6 RAFRAÎCHISSEMENT

Les pompes à chaleur de la gamme AMZAIR, sauf la gamme RÉNOV et AIZÉOP, sont réversibles. Elles vous permettent de rafraîchir votre logement grâce au mode Rafraîchissement.

- *Ne pas sélectionner ce mode de fonctionnement par vous-même, sous peine d'occasionner des dommages irréversibles sur la PAC.*
- *Le rafraîchissement n'est pas compatible avec tous les types d'émetteurs. Vérifiez bien la compatibilité avec votre installateur ou de votre frigoriste.*
- *Votre installation doit avoir été impérativement protégée par de l'antigel/glycol à -25°C, pour éviter une prise en glace de la PAC et une panne lourde.*



Pour passer en mode *Rafraîchissement*, contactez IMPÉRATIVEMENT votre installateur.

7 THERMOSTAT

Suivant les besoins de votre installation, votre installateur a déterminé un type de thermostat : fourni par AMZAIR (photos ci-dessous) ou de sa propre fourniture.



Filaire



Radio



e-Th (Th-tune, bus)

Il vous permet de déterminer une consigne de température de chauffage, ou encore d'établir des programmations horaires. Une notice papier a été jointe au thermostat.



Pour arrêter votre pompe à chaleur, nous vous conseillons de simplement baisser la consigne de température depuis votre thermostat.



8 DÉGIVRAGE

Lors du fonctionnement, et suivant les conditions météorologiques, du givre peut se former sur l'échangeur air/fluide frigorigène, ce qui diminue les performances de l'installation.

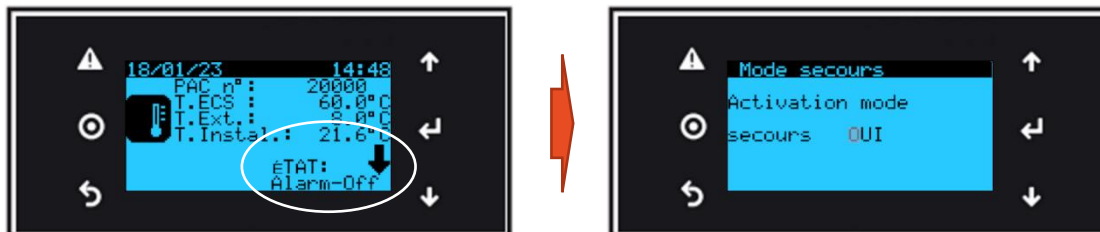
Pour éviter que ce givre ne se transforme en glace, un cycle de dégivrage automatique a lieu lorsque la pression basse du circuit passe sous un seuil défini et au maximum toutes les 30-40 minutes de fonctionnement (en fonction des modèles), si la température extérieure est inférieure à 9°C.

Le logo « dégivrage en cours » apparaît à l'écran sur la gauche :



9 MODE SECOURS

En cas de mise en sécurité de votre PAC (ÉTAT : Alarm-Off + flèche vers le bas ↓, voir ci-dessous), ce mode permet un fonctionnement en mode électrique le temps que votre installateur intervienne. Pour l'activer, appuyer sur ↓ :



Puis passer « Activation mode secours » à « OUI » avec ↑ ↓ et valider avec ↵. Le mode secours restera actif jusqu'à désactivation ou intervention.

10 EN CAS DE PROBLÈME

Dans le cas où votre pompe à chaleur dysfonctionnerait ou aurait un problème, contactez votre installateur.

Si vous avez souscrit à un forfait Confort ou Sérénité, contactez le SAV d'AMZAIR Industrie au 02 98 38 42 50 ou par mail à contact@amzair.fr.

Nous serions ravis de pouvoir vous aider.

Horaires d'ouverture du Service Assistance Après-Vente AMZAIR Industrie :

8h30 à 12h et 13h30 à 17h30 du lundi au jeudi

8h30 à 12h et 13h30 à 17h00 le vendredi

Adresse :

ZI de Penhoat, 521 Rue Gustave Eiffel

29860 PLABENNEC – France

Plus d'infos sur amzair.fr

11 ANNEXE - MODE D'EMPLOI SIMPLIFIÉ E-TH (TH-TUNE)

Mode d'emploi simplifié du Thermostat d'ambiance e-Th (Th-Tune)




L'accès aux différents menus / options / modes de fonctionnement :








Pour obtenir un fonctionnement régulier il est impératif de toucher le moins souvent possible au réglage de la température ambiante.

Affichage mode de fonctionnement de la PAC :

Ci-dessous les différents symboles de la zone de mode de fonctionnement.

-  Mode chauffage
-  Mode ECS (Eau chaude sanitaire)
-  Mode rafraîchissement (option)

Les différentes icônes de la zone d'information :

-  Circulateur en fonctionnement
-  Compresseur en fonctionnement
-  Dégivrage en cours
-  Ventilateur en marche.
-  Alarme / avertissement présente sur le système : appelez votre installateur.

Les bonnes règles :

- Éviter d’inscrire une consigne de température ambiante trop élevée (>21°C), rappel : consigne règlementaire de chauffage = **19°C**
- Veiller à ce qu’aucun objet ne vienne obstruer la grille de la pompe à chaleur (TÉRÉO pas concernée)
- Veiller à ne pas régler les robinets thermostatiques à une température plus basse que celle du thermostat ci- dessus.

Les différentes zones d’affichage :



* Lors de l’appui sur un bouton ou une combinaison de boutons de l’e-Th (Th-Tune) et qu’aucune fonction n’est associée, un symbole de clé s’affiche pendant 1 seconde.

Affichage des températures :





Il est possible d’afficher différentes températures par appui sur $\ominus \bigcirc \oplus$ quand l’écran d’accueil est affiché :

- La température de consigne, avec la mention **set.**
- La température extérieure, avec la mention **tE.**
- La température de l’eau chaude sanitaire, avec la mention **tE c S.**






Pour faire défiler ces valeurs, appuyer sur $\ominus \bigcirc \oplus$.

Modification de l'heure et de la date :

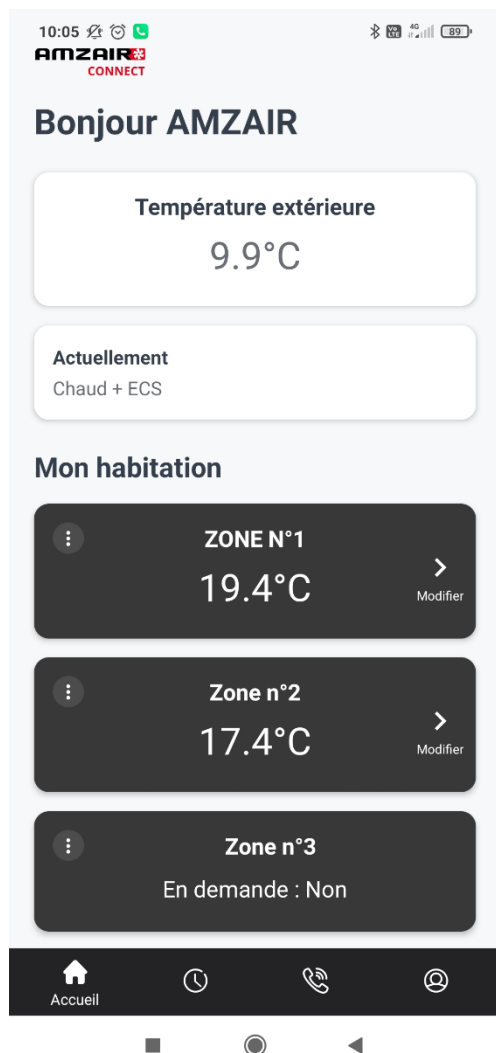
Il n'est pas possible de changer l'heure via l'e-Th (Th-Tune). Les e-Th (Th-Tune) prennent l'heure de l'automate de la PAC comme référence. Pour changer l'heure il faut donc passer par l'écran de la PAC :

- Depuis l'écran d'accueil : appuyer sur , sélectionner le menu « C.Horloge/Tranches » avec  et , et valider avec .



- Appuyer sur . Régler le jour avec  et , et valider avec . Faire de même avec le mois, l'année, les heures et les minutes. Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil en appuyant 2 fois sur .

AMZAIR Connect :



Lorsque vous disposez d'un ou plusieurs e-Th (Th-Tune), il est possible de consulter la température ambiante et de changer la consigne à distance.

En outre il est également possible de paramétrer une programmation horaire via l'application, cependant il ne s'agit pas de la programmation horaire du e-Th (Th-Tune) mais d'une autre couche AMZAIR Connect.

Il faut donc désactiver la programmation horaire du e-Th (Th-Tune) si vous utilisez celle d'AMZAIR Connect.

Il n'est pas possible de paramétrer de programmation horaire via l'application sur une zone de chauffe en l'absence d'e-Th (Th-Tune) dans cette dernière ni de consulter la température ambiante de la zone.



VOS NOTES

VOS NOTES

AMZAIR

La pompe à chaleur autrement !

*A bientôt
avec Amzair !*



amzair.fr

Bureaux, usine et show-room à 5 min de l'aéroport de Brest
ZI de Penhoat - 521, rue Gustave Eiffel - 29860 PLABENNEC
Tél : 02 98 38 42 50 - contact@amzair.fr