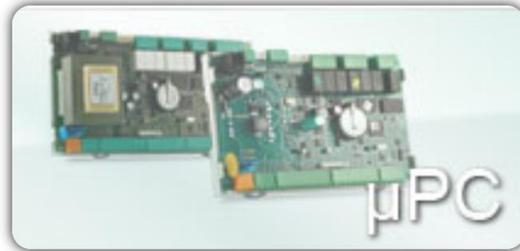


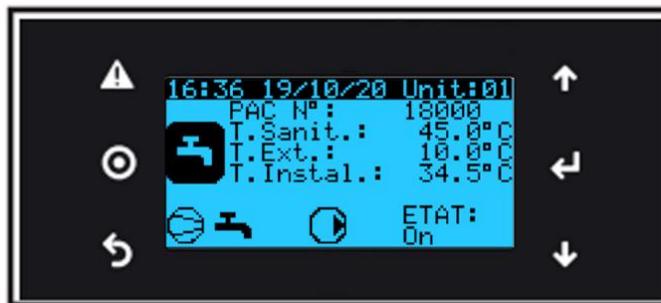
## Notice pour passage en programme 5.6 via Smartkey des PAC AIZEO, AIZEOP, OPTIM en régulateur $\mu$ PC



Affichage et  
acquiescement des  
alarmes

Accès au menu  
principal

Retour



Haut

Valider

Bas

### Préambule :

**Vérifier l'état de la mémoire avant d'effectuer la mise à jour (voir Annexe 1-page 6)**

Les paramètres propres à l'installation vont être effacés par la mise à jour.

1. Collecter les paramètres et indiquer les valeurs dans le tableau de relevés.

### Procédure :

2. Arrêter la PAC

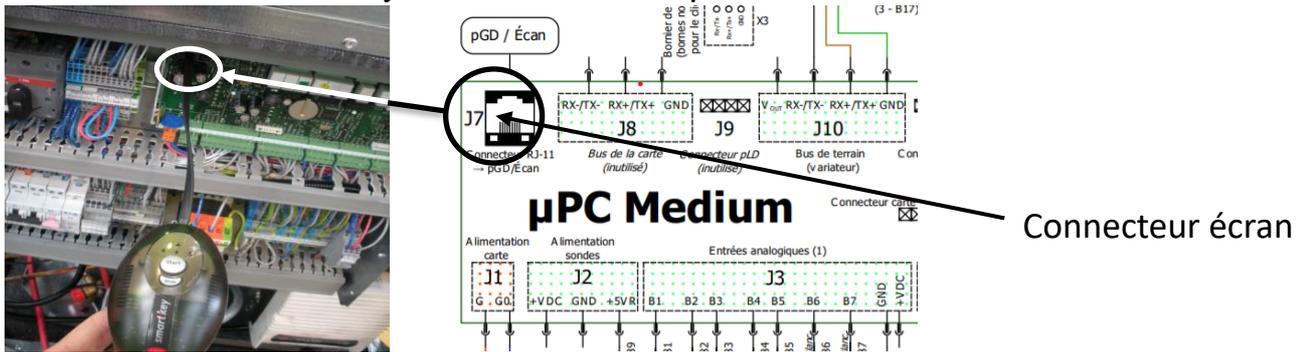


3. Couper l'alimentation électrique avec l'interrupteur général.



Une fois la PAC sur « Arrêt »  
Couper l'alimentation au  
niveau de l'Interrupteur  
Général

4. Brancher la smartkey sur la carte, à la place du câble afficheur.



5. Remettre sous tension avec l'Interrupteur Général

6. Les 2 flèches de la clé vont clignoter environ 30 sec et un bip sonore est émis

7. Le bouton Start s'allume ainsi qu'une flèche et le bouton mode

8. Le sens du transfert doit être indiqué de la clé vers la carte (flèche en direction du câble) si l'inverse se produit vous pouvez corriger en appuyant sur le bouton "mode".

9. Lorsque la flèche est correctement positionnée il suffit d'appuyer 1 seconde sur le bouton "START" la flèche clignote durant toute la période du transfert (environ 8 mn) puis un nouveau bip sonore sera émis indiquant la fin du transfert.

10. Couper à nouveau l'alimentation électrique avec l'Interrupteur Général, attendre 5 secondes.

11. Débrancher la clé, rebrancher l'écran et rétablir l'alimentation électrique avec l'Interrupteur Général.

L'écran va mettre quelques secondes à se réactiver

12. Initialiser le power+ en Gfc 48->

- a. Sélectionner le type d'alim : TRI ou MONO (selon type de PAC)
- b. Ecrire param.: ↵+ flèche de NON à OUI, valider par ↵
- c. Page suivante, écrire défauts : NON à OUI + ↵ et attendre initialisation : quand écrire défauts repasse à NON, l'initialisation est terminée
- d. Si message suivant apparait : « Power+ voltage not compatible » : erreur dans sélection TRI ou MONO

13. A l'aide du tableau des relevés, reporter les valeurs dans le nouveau menu pour retrouver les réglages initiaux

## 14. Si th -tune : modifier l'adressage comme suit :

Procédure à effectuer pour chaque e-Th (Th-Tune) :

1. Appuyer simultanément sur les boutons  et  pendant 3 secondes.  
L'affichage *Code 000* apparaît et clignote.
2. Faire tourner le bouton  dans le **sens horaire** jusqu'à afficher *Code 022*.  
Puis valider en appuyant sur ce même bouton.
3. *Addr* s'affiche à l'écran. Appuyer à nouveau sur le bouton , la valeur clignote. Tourner le bouton  pour changer de valeur :
  - *Addr 3* pour le e-Th (Th-Tune) zone 1.
  - *Addr 4* pour le e-Th (Th-Tune) zone 2.
  - *Addr 5* pour le e-Th (Th-Tune) zone 3.
4. Appuyer sur  pour revenir à l'écran d'accueil (ou tourner le bouton  dans le sens antihoraire pour afficher *ESC* et appuyer sur ).

## 15. Fin de réinitialisation

Couper à l'Interrupteur Général.

## 16. Redémarrer la PAC

Remettre sous tension avec E0 et E1

## 17. Fin de la procédure



## S'assurer de l'état de la mémoire avant d'effectuer la mise à jour via l'écran :

- Appuyer simultanément 3s sur «  » ou «  » selon le type d'écran et «  »
- Sélectionner à l'aide de  « OTHER INFORMATION » + «  »
- Puis  « MEMORIES STATUS »
- Puis  : le texte suivant apparait
  - T memory status
  - P memory status
  - E memory status
  -

A l'aide de  , sélectionner chaque mémoire , le texte suivant doit s'afficher :

- Mémoire T (qui stocke tous les paramètres): « T memory is working properly. It has been written 250 000 times »: **Valeur donnée à titre indicatif**
- Mémoire P (mémoire étendue): « P memory is working properly »
- Mémoire E (mémoire horloge): « Clock is working properly »

**Au-delà de 600 000 times**, nous vous recommandons de ne pas effectuer la mise à jour mais de nous informer

**Si le message suivant apparait :**

- Mémoire T : « **T memory is damaged** »
- Mémoire P: « **P memory is absent or damaged** »
- Mémoire E: « Clock is working properly »
- 

L'automate se déclare lui-même hors-service.

**Il ne faut absolument pas effectuer la mise à jour, mais veuillez nous prévenir afin qu'on vous expédie une carte de remplacement préprogrammée**

## TABLEAU DE RELEVÉ PUIS DE REPORT DES PARAMÈTRES LORS DU PASSAGE EN PROGRAMME 5.6 SUR PAC INVERTER (AIZEO, AIZEOP, OPTIM)

Date			Heure			Fait par															
N° série PAC						Type de PAC															
Pour connaître la version installée : Menu > G.Assistance > b.Information : consulter la version logiciel																					
N° écran en V 4.x/ 5.1	N° écran en V 5.2	N° écran en V 5.4 / 5.5	N° écran en V 5.6	Paramètres			Valeurs														
Accès au menu Ha : H. Fabricant > a.Configuration																					
<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Ha01</td><td>Ha01</td><td>F01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Ha01	Ha01	F01				F01	<b>Configuration</b>		Oui	Non					
			Ha01	Ha01	F01																
Installation découplée (ballon tampon + circulateur découplage) ? <i>Nouveauté 5.6</i> : laisser OUI sauf si l'installation n'est pas découplée (uniquement pour PAC en chauffage seul sur PCBT en 1 seule zone 100% ouverte)																					
Présence ECS ?																					
Rafraîchissement ? <i>Nouveauté 5.6</i> : OUI uniquement si installation adaptée (+ compléter F18/19/20)																					
Ha04-1 Oui = e-Th (th-tune) Non = contact			Ha05-1	F02	F02	<b>Type de thermostat par zone</b>		Aucun	Contact	e-Th (Th-tune)	Chrono-proportionnel										
						Zone 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : choix thermostat chrono-proportionnel														
						Zone 2															
						Zone 3	PS : il n'y a plus de menu présence v2v														
Accès au menu Gfc : G. Assistance > f.Param. Assistance > c.Thermorégulation																					
Gfc56 + Ha04-2 Oui = loi d'eau 1 ou 2 Non = ---			Gfc56 + Ha05-2	F03	F03	<b>Affectation loi d'eau chauffage par zone</b>		---	Loi d'eau 1		Loi d'eau 2										
						Zone 1															
						Zone 2															
						Zone 3															
Ha04-2*			Ha05-3	F04	F04	<b>Type de régulation loi d'eau</b>		Standard		Mélangée											
						Loi d'eau 1	ToR = Standard <i>en 5.6</i>														
						Loi d'eau 2	0-10V = Mélangée <i>en 5.6</i>														
<b>Paramètres des lois d'eau chauffage</b>																					
							Text min	Cons eau max	Text max	Cons eau min											
Gfc52				F06	F05	Loi d'eau 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : si T°C ext > T°C ext max = pas de demande (pas de circulation etc ...)														
Gfc53				F07	F06	Loi d'eau 2															
<b>Valeur</b>																					
Gfc 50	Gfc 50	Gfc 45		F14	Zone neutre ECS Rappel = delta de redémarrage ECS par rapport à la consigne (préco : 7°C (5°C mini et 10°C max))																
<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						F21	<b>Gestion relance automatique pour émetteurs inertiels</b> <i>Nouveauté 5.6</i> permettant un meilleur confort avec émetteurs inertiels (type PCBT) même sans demande thermostat. <u>Cette fonction n'est disponible que pour les émetteurs de la loi d'eau 1.</u>		Désactivé Aucune influence.	Homogénéisation Fait circuler l'eau toutes les heures pour homogénéiser T°		Maintien T°C PCBT Fait circuler l'eau toutes les heures et redémarre la PAC si la T° d'eau est trop éloignée de la consigne de base.									
			Mode de gestion relance auto																		
			<b>Type d'émetteur par zone</b>		Classique		Inertiel														
Zone 1																					
Zone 2																					
Zone 3																					
Accès au menu Haa03 & Haa05 : H. Fabricant > a.Configuration > Ha08 EVO Config. > a.Configuration : Sonde S1 & S3 Alarme max																					
Accès au menu H2a03 & H2a05 : H. Fabricant > a.Configuration > EVO onBoard > EVD config.sonde S1 & EVD config.sonde S3																					
Haa03			H2a03	Gfc47	<b>Type de transducteurs pression</b>		Valeur														
Haa05			H2a05		Pression max capteur BP (17,3 ou 34 ou 34,5b)																
					Pression max capteur HP (34 ou 34,5 ou 45b)																
<b>Valeur</b>																					
<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Gfc59</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>À partir du 5.1</td><td></td><td></td></tr> </table>									Gfc59			À partir du 5.1			Gfc50	<b>Infos PAC (dont AMZAIR connect)</b>		Valeur			
			Gfc59																		
À partir du 5.1																					
Année fab ?																					
N° OF ?																					
N° série ?																					
Accès au menu Gd : G. Assistance > G. Assistance > d.Heures travaillées																					
Accès au menu Gfa 03 : G. Assistance > f.Param. Assistance > a.Config. compteur h																					
						<b>Compteurs d'heures</b>		Compresseur	Pompe primaire	Pompe ECS	Ventilateur (ou pompe géo)										
Gd01- Gd02	Gd01- Gd02	Gd01- Gd02	Gd01 + Gfa03	Nombre d'heures	<i>Nouveauté 5.6</i> : mise à jour possible compteurs (cf écran Gfa03)																

## Si la pompe à chaleur fait du rafraîchissement :

Pour connaître la version installée : Menu > G.Assistance > b.Information : consulter la version logiciel

N° écran en V 4.x/ 5.1	N° écran en V 5.2	N° écran en V 5.4 / 5.5	N° écran en V 5.6	Paramètres	Valeurs			
			F18	Affectation loi d'eau <u>rafraîchissement</u> par zone	---	Loi d'eau 1	Loi d'eau 2	
				Zone 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : même principe que chauffage			
				Zone 2				
				Zone 3				
				<u>Paramètres des lois d'eau rafraîchissement</u>	Text min	Cons eau max	Text max	Cons eau min
			F19	Loi d'eau 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : même principe que chauffage et si T°C ext < T°C ext min = pas de demande (pas de circulation etc...)			
			F20	Loi d'eau 2				