

## Notice pour passage en programme 5.6 via Smartkey des PAC SILENZ / TÉRÉO en régulateur pCOOEM+



Affichage et acquittement des alarmes  
Accès au menu principal  
Retour



### Préambule :

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.

4. Brancher la smartkey sur la carte, à la place du câble afficheur, connecteur J15



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, puis :

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

13.  **Si th -tune (e-Th)** : 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 ).

#### 14. Fin de réinitialisation

Couper à l'Interrupteur Général.

#### 15. Redémarrer la PAC

Remettre sous tension avec E0 et E1

#### 16. Fin de la procédure

**TABLEAU DE RELEVÉ PUIS DE REPORT DES PARAMÈTRES  
LORS DU PASSAGE EN PROGRAMME 5.6 SUR PAC TOR (SILENZ, TERE0, RENOV)**



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								
			F01	<b>Configuration</b>	Oui	Non		
				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)				
Ha01	Ha01	F01		Présence ECS ?				
			F02	Rafraîchissement ? <i>Nouveauté 5.6</i> : OUI uniquement si installation adaptée (+ compléter F18/19/20)				
				<b>Type de thermostat par zone</b>	Aucun	Contact	e-Th (Th-teac)	Chrono-proportionnel
Ha04-1 Oui = e-Th (th-tune) Non = contact	Ha05-1	F02		Zone 1 Zone 2 Zone 3	<i>Nouveauté 5.6</i> : choix thermostat chrono-proportionnel PS : il n'y a plus de menu présence V2V			
Accès au menu Gfc : G. Assistance > f.Param. Assistance > c.Thermorégulation								
			F03	<b>Affectation loi d'eau chauffage par zone</b>	---	Loi d'eau 1	Loi d'eau 2	
Gfc56 + Ha04-2 Oui = loi d'eau 1 ou 2 Non = ---	Gfc56 + Ha05-2	F03		Zone 1 Zone 2 Zone 3				
				<b>Type de régulation loi d'eau</b>	Standard	Mélangée		
Ha04-2*	Ha05-3	F04	F04	Loi d'eau 1	ToR = Standard <i>en 5.6</i> 0-10V = Mélangée <i>en 5.6</i>			
				Loi d'eau 2				
<b>Paramètres des lois d'eau chauffage</b>					Text min	Cons eau max	Text max	Lons eau min
			F05	Loi d'eau 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : si TC <sub>ext</sub> > TC <sub>ext max</sub> = pas de demande (pas de circulation etc...)			
Gfc52		F06		F05	Loi d'eau 2			
			F14	<b>Valeur</b>				
Gfc 50	Gfc 50	Gfc 45		F14	Zone neutre ECS Rappel = delta de redémarrage ECS par rapport à la consigne (précis : TC (5°C mini et 10°C max))			
			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 EVD Config. > a.Configuration : Sonde S1 & S3 Alarme max								
Accès au menu H2a03 & H2a05 : H. Fabricant > a.Configuration > EVD onBoard > EVD config.sonde S1 & EVD config.sonde S3								
			Gfc47	<b>Type de transducteurs pression</b>	Valeur			
Haa03	H2a03			Gfc47	Pression max capteur BP (17,3 ou 34 ou 34,5b)			
Haa05	H2a05			Pression max capteur HP (34 ou 34,5 ou 45b)				
			Gfc50	<b>Infos PAC (dont AMZAIR connect)</b>	Valeur			
				Gfc50	Année fab ?			
				Gfc50	N° OF ?			
				Gfc59 À partir du 5.1	Gfc50	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	<b>Affectation loi d'eau rafraîchissement par zone</b>		---	Loi d'eau 1	Loi d'eau 2	
				Zone 1	<i>Nouveauté 5.6</i> : même principe que chauffage				
				Zone 2					
				Zone 3					
				<b>Paramètres des lois d'eau rafraîchissement</b>		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					