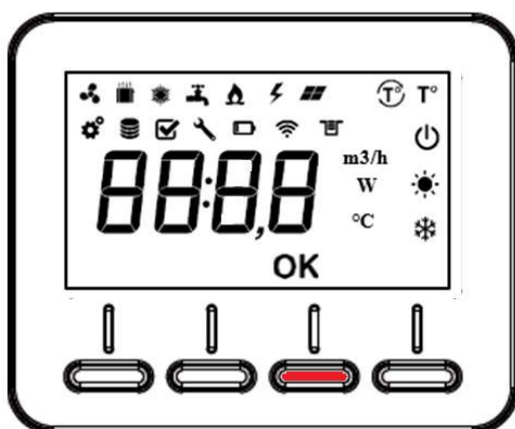











Action coloriée en rouge.

1. Comment naviguer dans les menus principaux ?



Etats systèmes :

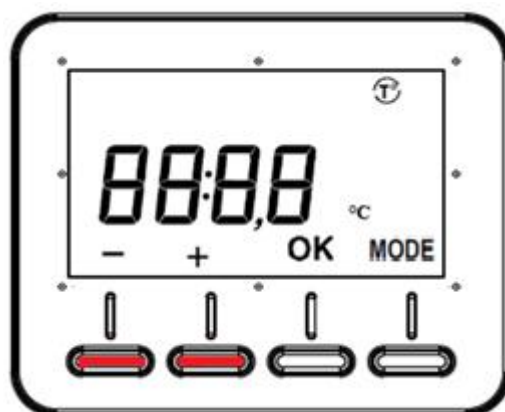
-  : Ventilation
-  : Chauffage
-  : Rafraichissement
-  : Eau Chaud Sanitaire / Thermodynamique
-  : Chauffage poêle
-  : Production électricité
-  : Panneaux

1 ^{ER} menu	Température Ambiante / consigne
2 ^{EME} menu	Température Ambiante / consigne*
2 ^{EME} menu	Valeur du débit d'air insufflé dans l'habitation
3 ^{EME} menu	Température sous les panneaux photovoltaïques
4 ^{EME} menu	Code système
5 ^{EME} menu	Production électrique en temps réel
6 ^{EME} menu	Production de la puissance thermique en temps réel
7 ^{EME} menu	Production de la puissance thermique ECS en temps réel
8 ^{EME} menu	Zone où laquelle le thermostat d'ambiance est associé
9 ^{EME} menu	Réglage de l'heure
10 ^{EME} menu	Configuration de l'affichage en mode normal.

* : Dans le cas du mode Arrêt, il n'y a pas la température de consigne.

IMPORTANT : Préciser que lorsque le TA est en mode veille, le BP OK n'apparait pas, il faut juste appuyer une fois sur les autres boutons pour activer le thermostat.





2. Comment changer sa température de consigne ?



Appuyer plusieurs fois sur les boutons – et + pour modifier la valeur et "OK" pour valider

 = Température de Consigne

3. Comment interpréter les pictogrammes d'avertissements?

Symboles	fonctions	Conditions à tenir
	Piles faibles	Changer les piles
 (fixe)	Défaut de communication	Faire un appairage
	Filtre bouché	Changer le filtre
 (clignotant)	Sonde défaillante (?)	Vérifier le câblage sinon remplacer la.

4. Comment modifier le mode de fonctionnement ?



= Mode Arrêt

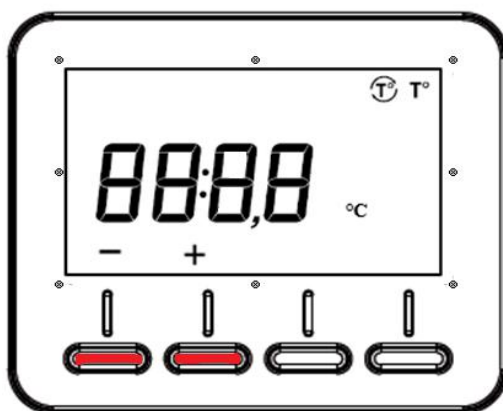


= Mode Chauffage



= Mode Rafraîchissement.

5. Comment modifier un paramètre ?






Le thermostat doit être allumé

Allez sur l'affichage de la "Temp° Ambiante" ou "Temp° Consigne"

Appuyer pendant 5 secondes sur "-" et "+" en même temps.

"OK" pour changer d'unité et saisir le code "5" avec "+" et "OK" pour valider

Voici les différentes catégories :

- Réglage 
- Données 
- Tests 

ATTENTION : Aucune action pendant les 5 minutes suivantes, cela provoque le retour au menu client.


Si vous le voulez le faire manuellement, il faut appuyer sur les boutons +/- pendant 5 secondes.

Pour passer d'un paramètre à un autre, appuyez sur "+" ou "-". Pour sélectionner la catégorie du paramètre, appuyez sur OK.

ATTENTION : Un paramètre peut posséder plusieurs "sous-paramètres". Pour revenir au menu précédent, il faut appuyer sur le bouton "OK". De plus, ne pas toucher les autres paramètres du thermostat, sinon, refaire un « reset Paramètres Usine » (Pr 01)

6. Comment appairer le(les) thermostat(s) avec le module ?

Premièrement, mettre le module de ventilation sous tension puis allez dans l'item "rf 01" du menu réglage.


Deuxièmement, aller dans l'item réglage () en faisant le mot de passe "5", aller au paramètre "rf 01" puis appuyer sur "OK" tant qu'il ne clignote pas. Lorsque l'écran affiche Z1, cela signifie que le thermostat Zone 1 est appairé.

Troisièmement, le thermostat vous demande le code produit puis valider sur "OK".

De plus, vous pouvez faire un «Reset Usine » avec le paramètre "rf 09" pour annuler toutes les connexions entre les thermostats et le module de ventilation.








ATTENTION : Pour le Thermostat n°2 et 3, réitérez les opérations ci-dessus avec comme item rf 02.

7. Comment inspecter les données du module de ventilation ?

Cela est la même opération pour que les menus "paramètres", le mot de passe est "5", puis allez dans l'item « Données » () puis naviguez avec les boutons "-" et "+" et validez par "OK".


ATTENTION : Si vous changez de système, refaite une remise à zéro (rf 09) et changez le "PC01".

8. Quels sont les Codes Systèmes ?

N°	Défaut	Affichage	Pictogrammes	Conduite à tenir
0	Pas de défaut	C000	N/A	Ne rien faire
13	Défaut ventilateur N°1	C013	N/A	Remplacer-le et contactez-nous
14	Défaut ventilateur N°2	C014	N/A	Remplacer-le et contactez-nous
15	Filtre bouché	C015	N/A	Remplacez-le
16	Défaut pile TA Zone 1	C016		Remettre des nouvelles piles au plus vite
17	Sonde Court-circuit TA Zone 1	C016		Remplacer le thermostat .
19	Défaut pile TA Zone 2	C019		Remettre des nouvelles piles au plus vite
22	Défaut pile TA Zone 3	C022		Remettre des nouvelles piles au plus vite
25	Alarme Hors gel	C025	N/A	Ne rien faire
26	Défaut EcoBoost	C026	N/A	Vérifier son état. Vérifier la sonde EB et l'état du PPE (module). Vérifier la présence des codes 2 ou 3.
27	Défaut surchauffe sonde température PV	C027	N/A	Vérifier la connexion de la sonde.
33	Trame de communication Carte de régulation/TA Z1	C033		Refaire l'appairage du thermostat avec comme paramètre "rf01"
34 35	Trame de communication Carte de régulation/TA Z2/Z3(35)	C034 /C035		Refaire l'appairage du thermostat avec comme paramètre "rf02"
55	Communication Ethernet carte de régulation	C055	N/A	Réalimenter le thermostat et le module puis refaire un appairage
62	Alarme Filtre bouché	C062		Remplacez-le

ATTENTION : Si vous avez un autre code défaut, contactez-nous via support@systovi.com ou allez prendre un ticket via www.pro-systovi.com

9. Quels sont les paramètres ?

Allez dans l'item « Réglage » () puis validez sur "OK".

Nom de la catégorie réglage	Nom paramètre réglage	Description	Valeur mini	Valeur maxi	Réglage	Unité
PC : Product Configuration	PC 01 : Choix du Produit	0 : Aucun produit 1 : R-SUN 2 : R-Volt 3 : R-Volt Odyssée 2 4 : R-SUN Recirculation 5 : R-SUN ECS	0	254	+/- 1	N/A
Fr Flows rate	Fr 01	Débit ventilateur max appliqué pour la Ventilation Panneaux et Chauffage	70	400	+/- 10	m ³ /h
	Fr 02	Débit ventilateur min appliqué pour la Ventilation Panneaux et Chauffage	70	400	+/- 10	m ³ /h
	Fr 03	Débit ventilateur fixe appliqué pour le rafraîchissement	70	400	+/- 10	m ³ /h
To : Temperature orders	To 01	Consigne de température permettant la régulation d'air en entrée pour R-SUN Recirculation	0	99.0	+/- 1	N/A
OP : Options	OP 01	Option EcoBoost	0	1	+/- 1	N/A
	OP 02	Option horaire Ballon Odyssée 2	0	1	+/- 1	N/A
EC : Energy Counters	EC 01	Nombres de compteurs	0	4	+/- 1	N/A
	EC 02	Modèle compteur N°1	0	10	+/- 1	N/A
	EC 03	Adresse compteur N°1	0	254	+/- 1	N/A
rF : radio Frequency	Rf 01	Appairage TA n°1	N/A	N/A	N/A	N/A
	Rf 02	Appairage TA n°2 et n°3	N/A	N/A	N/A	N/A
	Rf 09	Reset Usine	N/A	N/A	N/A	N/A
Pr : Parameters reserves	Pr 01	Reset Paramètres Usine	0	999	+/- 1	N/A
	Pr 02	Paramètre interne SYSTOVI	0	999	+/- 1	N/A
	Pr 03	Heure marche R-Volt Odyssée 2	0	24	+/- 1	N/A
	Pr 04	Heure arrêt R-Volt Odyssée 2	0	24	+/- 1	N/A
	Pr 09	Réglage date : Jour	0	31	+/- 1	N/A
	Pr 10	Réglage date : Mois	0	12	+/- 1	N/A
	Pr 11	Réglage date : Année	0	99	+/- 1	N/A

10. Comment faire un test de fonctionnement ?

Premièrement, allez dans le menu « options » avec comme item : ainsi que "tS", validez en appuyant sur OK.

Deuxièmement, choisissez un des tests :

Test n°1 : Ventilation (Ventilateur fonctionne à un débit de 400m³/h au niveau de la sortie d'air chatière)

Test n°2 : Insufflation (Ventilateur fonctionne à un débit de 400m³/h ainsi que la résistance Ecoboost au niveau de la sortie d'air « habitation »)

Nota : La résistance n'existe pas sur le produit R-SUN Recirculation

Test n°3 : Rafraîchissement (ventilateur fonctionne à un débit réglable Fr 03 au niveau de la sortie d'air N°1)

Test n°4 : Ventilation ballon Odysée 2 (ventilateur fonctionne à un débit fixe de 300 m³/h au niveau de la sortie d'air N°2)

NB : Les données sont consultables pendant la durée du test

IMPORTANT : La durée maximum d'un test est de 15 minutes, au-delà de ce temps, le test s'arrête. Si vous avez fini le test, vous devez remettre la valeur de "tS" à "0" avant de sortir, sinon, le système ne fonctionnera pas.