

TERMINAL D'AMBIANCE



CF.Cde.ROOFTOP.2014V1

10/13-Rev.0 MN-1099 IT



INSTALLATION :

Pour le raccordement du terminal, utilisez un câble à trois fils, blindé en cas de longueurs supérieures à 10 m, de section 3x0,5 ou 3x0,75. Veillez à ne pas faire passer le câble sur une longueur importante à proximité de câbles de puissance élevée.

En outre, le terminal doit être placé dans les intérieurs à contrôler, dans une position facilement accessible et permettant de relever aisément la température de ces mêmes intérieurs.





DESCRIPTION :

Il permet de consulter les principales grandeurs de fonctionnement de l'appareil.

L'affichage indique habituellement la température ambiante, l'heure et l'état de fonctionnement.

Les touches présentes sur le panneau permettent d'accéder à d'autres fonctions, telles que :

- 1) modification consigne de température requise pour les intérieurs
- 2) Consulter d'autres sondes éventuellement présentes au sein de la machine
- 3) Consulter et réinitialiser d'éventuelles alarmes
- 4) Régler les plages horaires de fonctionnement, le cas échéant
- 5) Modifier certains paramètres de fonctionnement (réservé au centre d'assistance)

Touche	Description touche	Simple pression (appuyer et relâcher)	Pression prolongée (appuyer pendant environ 3 s.)
	Up	Augmente une valeur	Augmentation rapide d'une valeur
	Down	Diminue une valeur	Diminution rapide d'une valeur
	Sortie (sans mémoriser les nouveaux réglages)	Sortie sans sauvegarder le réglage	Mode de fonctionnement
	Confirmation (avec mémorisation des nouveaux réglages)	Confirmation valeur avec sauvegarde du réglage	Affichage principal

RÉGLAGE HORLOGE ET DATE

Pour programmer l'horloge, procédez de la façon suivante :

- Appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL**.
- Pour accéder à la rubrique **CL**, appuyez sur la touche **set**.
- Le paramètre **Hour** apparaîtra sur l'instrument.
- Pour accéder à la rubrique **Hour**, maintenez la touche **set** enfoncée pendant environ 3 s., jusqu'à ce qu'elle clignote plusieurs fois.
- Appuyez de nouveau sur la touche **set**.
- Pour régler l'horloge, il suffira d'appuyer sur la touche « **up** » pour passer à la minute/heure suivante ou sur la touche « **down** » pour passer à la minute/heure précédente.
- Pour confirmer la modification, appuyez sur la touche **set**.
- Avec les touches fléchées, allez sur **Date**, puis **Year** et avec **Set**, entrez et modifiez les données en suivant la même procédure.
- Puis, appuyez plusieurs fois sur **esc** pour retourner à l'affichage initial (température ambiante et heure).

41.0

SÉLECTION MANUELLE MODE DE FONCTIONNEMENT

La pression prolongée de la touche **esc** permet d'accéder au menu du choix du mode de fonctionnement.

Les touches fléchées permettent de parcourir les différents modes :

- **STANDBY** (appareil éteint)
- **COOL** (appareil en mode ventilation)
N.B. S'assurer que la température programmée est inférieure à la température enregistrée
- **HEAT** (appareil en mode chauffage)
N.B. S'assurer que la température programmée est supérieure à la température enregistrée

Une fois la fonction voulue sélectionnée, confirmez en appuyant sur la touche **set**.

41.0

ACTIVATION ENTRÉE ON-OFF À DISTANCE

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL**.
- Pour accéder à la rubrique **CL**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL45 (CL43 pour type 1 ou 9)**.
- Pour accéder à la rubrique **CL45 (CL43 pour type 1 ou 9)**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **-1** (valeur de défaut : 0). Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

41.0

RÉGLAGE PLAGES HORAIRES

La commande Eliwell permet une gestion différenciée sur la base de l'heure et du jour de la semaine.

Il est en effet possible de « définir » des plages horaires (afin d'économiser de l'énergie pendant la nuit, lorsque les besoins en énergie sont plus faibles), moyennant la programmation de « profils » spécifiques et « d'événements » au long de la semaine.

Il est possible de définir, pour chaque événement, l'heure et la minute marquant le début d'une nouvelle « plage horaire » caractérisée par un mode spécifique (ON ou STAND-BY) et des valeurs de consigne spécifiques Cool / Heat.

Les paramètres des réglages selon les plages horaires peuvent être consultés et programmés dans la rubrique **tE** (voir chapitre Interface usager et chapitre Paramètres).

Habilitation

La fonction peut être habilitée à travers le paramètre **tE00 - Habilitation gestion selon des plages horaires :**

0=Plages horaires déshabilitées

1=Plages horaires habilitées

NOTA BENE : Cela N'AGIT PAS sur le changement de mode Heat/Cool mais seulement sur les valeurs de consigne Cool et Heat définies par les paramètres indiqués et sur le changement de mode d'ON à STAND-BY et vice-versa.

La procédure de changement de mode se fait toujours selon les délais et les règles prévues par le réglage de base.

Gestion selon des plages horaires

Jusqu'à 3 profils sont disponibles pour chaque jour de la semaine, pouvant être sélectionnés à partir des paramètres :

PARAMÈTRE	JOUR	PROFIL
tE01	Lundi	1 ou 2 ou 3
tE02	Mardi	1 ou 2 ou 3
tE03	Mercredi	1 ou 2 ou 3
tE04	Jeudi	1 ou 2 ou 3
tE05	Vendredi	1 ou 2 ou 3
tE06	Samedi	1 ou 2 ou 3
tE07	Dimanche	1 ou 2 ou 3

Il est possible d'associer 4 plages horaires à chaque profil - voir le tableau suivant :

Description		Profil 1	Profil 2	Profil 3
Plage horaire 1	Paramètre de / à	tE10...tE14	tE38...tE42	tE66...tE70
	Heure	tE10	tE38	tE66
	Minutes	tE11	tE39	tE67
	Mode fonctionnement ALLUMÉ/ÉTEINT	tE12	tE40	tE68
	Température voulue	tE14	tE42	tE70
Plage horaire 2	Paramètre de / à	tE17...tE21	tE45...tE49	tE73...tE77
	Heure	tE17	tE45	tE73
	Minutes	tE18	tE46	tE74
	Mode fonctionnement ALLUMÉ/ÉTEINT	tE19	tE47	tE75
	Température voulue	tE21	tE49	tE77
Plage horaire 3	Paramètre de / à	tE24...tE28	tE52...tE56	tE80...tE84
	Heure	tE24	tE52	tE80
	Minutes	tE25	tE53	tE81
	Mode fonctionnement ALLUMÉ/ÉTEINT	tE26	tE54	tE82
	Température voulue	tE28	tE56	tE84
Plage horaire 4	Paramètre de / à	tE31...tE35	tE59...tE63	tE87...tE91
	Heure	tE31	tE59	tE87
	Minutes	tE32	tE60	tE88
	Mode fonctionnement ALLUMÉ/ÉTEINT	tE33	tE61	tE89
	Température voulue	tE35	tE63	tE91

EXEMPLE DE PROGRAMMATION DES PLAGES HORAIRES

Pour accéder aux paramètres « **tE** » :

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **tE**
- Pour entrer dans la rubrique **tE**, appuyez sur la touche **set**.
- Le paramètre **tE00** apparaîtra sur l'instrument (réglages d'usine par défaut). Pour parcourir les différents paramètres, il suffira d'appuyer sur la touche « **up** » pour passer au paramètre suivant (dans ce cas **tE01**) ou la touche « **down** » pour passer au paramètre précédent (dans ce cas **tE91**).
- Pour consulter la valeur du paramètre (dans ce cas **tE00**), appuyez sur la touche **set**.
- Dans le cas du paramètre **tE00**, la valeur qui s'affichera sera **0**. Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** ». Une fois que vous aurez choisi la valeur (dans le cas qui nous intéresse, le choix se limite à **0** ou **1**), appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- Le paramètre **tE00** apparaîtra sur l'instrument. Pour passer d'un paramètre à l'autre, il suffira d'appuyer sur la touche « **up** » pour accéder au paramètre suivant ou la touche « **down** » pour accéder au paramètre précédent.
- Une fois entrées les données de programmation voulues, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

Exemple de programmation avec simulation de plages horaires différentes sur la base du jour de la semaine :

JOUR	PREMIÈRE PLAGEHoraire				DEUXIÈME PLAGEHoraire			
Lundi	8h30	18h30	ALLUMÉ	40.0°C	-	-	-	-
Mardi	08h30	18h30	ALLUMÉ	40°C	-	-	-	-
Mercredi	08h30	18h30	ALLUMÉ	40°C	-	-	-	-
Jeudi	08h30	18h30	ALLUMÉ	40°C	-	-	-	-
Vendredi	08h30	12h30	ALLUMÉ	40°C	-	-	-	-
Samedi	00h00	24h00	STAND BY	40°C				
Dimanche	00h00	24h00	STAND BY	40°C				

Dans la page suivante, vous trouverez les valeurs de réglage pour un fonctionnement comme celui du tableau d'exemple.

ROOF TOP CF GAS

PARAMÈTRE	VALEUR	DESCRIPTION	CHAMP
tE00	1	Habilitation gestion selon des plages horaires	0=Plages horaires déshabilitées 1=Plages horaires habilitées
tE01	1	Lundi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE02	1	Mardi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE03	1	Mercredi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE04	1	Jeudi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE05	2	Vendredi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE06	3	Samedi	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE07	3	Dimanche	1=Profil 1; 2=Profil 2; 3=Profil 3
tE10	08	Heure voulue Événement 1 /Profil 1	De 00 à 23
tE11	30	Minutes voulues Événement 1 /Profil 1	De 00 à 59
tE12	0	Mode fonctionnement Événement 1 /Profil 1	0=allumé; 1=éteint
tE14	40	Température voulue Événement 1 /Profil 1	De 4 à 30
tE17	18	Heure voulue Événement 2 /Profil 1	De 00 à 23
tE18	30	Minutes voulues Événement 2 /Profil 1	De 00 à 59
tE19	1	Mode fonctionnement Événement 2 /Profil 1	0=allumé; 1=éteint
tE21	40	Température voulue Événement 2 /Profil 1	De 4 à 30
tE24	20	Heure voulue Événement 3 /Profil 1	De 00 à 23
tE25	00	Minutes voulues Événement 3 /Profil 1	De 00 à 59
tE26	1	Mode fonctionnement Événement 3 /Profil 1	0=allumé; 1=éteint
tE28	15	Température voulue Événement 3 /Profil 1	De 4 à 30
tE31	21	Heure voulue Événement 4 /Profil 1	De 00 à 23
tE32	00	Minutes voulues Événement 4 /Profil 1	De 00 à 59
tE33	1	Mode fonctionnement Événement 4 /Profil 1	0=allumé; 1=éteint
tE35	15	Température voulue Événement 4 /Profil 1	De 4 à 30
tE38	08	Heure voulue Événement 1 /Profil 2	De 00 à 23
tE39	30	Minutes voulues Événement 1 /Profil 2	De 00 à 59
tE40	0	Mode fonctionnement Événement 1 /Profil 2	0=allumé; 1=éteint
tE42	40	Température voulue Événement 1 /Profil 2	De 4 à 30
tE45	12	Heure voulue Événement 2 /Profil 2	De 00 à 23
tE46	30	Minutes voulues Événement 2 /Profil 2	De 00 à 59
tE47	1	Mode fonctionnement Événement 2 /Profil 2	0=allumé; 1=éteint
tE49	40	Température voulue Événement 2 /Profil 2	De 4 à 30
tE52	20	Heure voulue Événement 3 /Profil 2	De 00 à 23
tE53	00	Minutes voulues Événement 3 /Profil 2	De 00 à 59
tE54	1	Mode fonctionnement Événement 3 /Profil 2	0=allumé; 1=éteint
tE56	40	Température voulue Événement 3 /Profil 2	De 4 à 30
tE59	21	Heure voulue Événement 4 /Profil 2	De 00 à 23
tE60	00	Minutes voulues Événement 4 /Profil 2	De 00 à 59
tE61	1	Mode fonctionnement Événement 4 /Profil 2	0=allumé; 1=éteint
tE63	40	Température voulue Événement 4 /Profil 2	De 4 à 30
tE66	7	Heure voulue Événement 1 /Profil 3	De 00 à 23
tE67	30	Minutes voulues Événement 1 /Profil 3	De 00 à 59
tE68	1	Mode fonctionnement Événement 1 /Profil 3	0=allumé; 1=éteint
tE70	16	Température voulue Événement 1 /Profil 3	De 4 à 30
tE73	10	Heure voulue Événement 2 /Profil 3	De 00 à 23
tE74	00	Minutes voulues Événement 2 /Profil 3	De 00 à 59
tE75	1	Mode fonctionnement Événement 2 /Profil 3	0=allumé; 1=éteint
tE77	16	Température voulue Événement 2 /Profil 3	De 4 à 30
tE80	18	Heure voulue Événement 3 /Profil 3	De 00 à 23
tE81	30	Minutes voulues Événement 3 /Profil 3	De 00 à 59
tE82	1	Mode fonctionnement Événement 3 /Profil 3	0=allumé; 1=éteint
tE84	16	Température voulue Événement 3 /Profil 3	De 4 à 30
tE87	21	Heure voulue Événement 4 /Profil 3	De 00 à 23
tE88	00	Minutes voulues Événement 4 /Profil 3	De 00 à 59
tE89	1	Mode fonctionnement Événement 4 /Profil 3	0=allumé; 1=éteint
tE91	16	Température voulue Événement 4 /Profil 3	De 4 à 30

AFFICHAGE ET GESTION ALARMES

Des signaux d'alarmes peuvent apparaître sur l'écran d'affichage. Ils se distinguent par un code **Er..** suivi d'un nombre et d'un triangle (Δ) avec un point d'exclamation à l'intérieur, apparaissant à gauche de l'écran.

Ci-dessous, un tableau récapitulatif des codes et de leurs significations :

CODE	SIGNIFICATION	CAUSES	NOTES
Er01	Alarme haute pression circuit 1	- Température extérieure hors limites de l'appareil ; - Électro-ventilateur batteries de condensation en panne ; - Chargement de gaz excessif dans le circuit concerné ;	- Mettez l'appareil en STANDBY ; - Remplacez l'électro-ventilateur batteries de condensation ; - Ramenez le circuit concerné à la quantité de gaz prescrite
Er02	Alarme haute pression circuit 2	- Température extérieure hors limites de l'appareil ; - Électro-ventilateur batteries de condensation en panne ; - Chargement de gaz excessif dans le circuit concerné ;	- Mettez l'appareil en STANDBY ; - Remplacez l'électro-ventilateur batteries de condensation ; - Ramenez le circuit concerné à la quantité de gaz prescrite ;
Er05	Alarme basse pression circuit 1	-Portée d'air insuffisante ; -Filtres air obstrués; -Chargement de gaz insuffisant dans le circuit concerné ;	-Contrôlez la portée d'air correspondant aux données techniques figurant dans le manuel ; -Contrôlez les cellules filtrantes ; - Ramenez le circuit concerné à la quantité de gaz prescrite ;
Er06	Alarme basse pression circuit 2	-Portée d'air insuffisante ; -Filtres air obstrués; -Chargement de gaz insuffisant dans le circuit concerné ;	-Contrôlez la portée d'air correspondant aux données techniques figurant dans le manuel ; -Contrôlez les cellules filtrantes ; - Ramenez le circuit concerné à la quantité de gaz prescrite ;
Er20	Alarme fluxostat air / pressostat filtres	Filtres obstrués ;	Vérifiez filtres ;
Er21	Alarme thermique moteur ventilateur air traité	Portée d'air excessive ;	Contrôlez la portée d'air correspondant aux données techniques figurant dans le manuel ;
Er41	Alarme thermique ventilateurs batteries de condensation circuit 1	Surchauffe moteur ventilateurs batteries de condensation ;	Contrôlez le fonctionnement de l'électro-ventilateur ;
Er42	Alarme thermique ventilateurs batteries de condensation circuit 2	Surchauffe moteur ventilateurs batteries de condensation ;	Contrôlez le fonctionnement de l'électro-ventilateur ;
Er46	Alarme horloge à régler	Horloge et date à régler ;	Veillez à régler la date et l'heure ;
Er50	-Alarme surchauffe échangeur à gaz 1 ; -Alarme absence flamme échangeur à gaz 1 ;	-Surchauffe ; -Dysfonctionnement vanne gaz ou éléments groupe brûleur (sonde ionisation, électrode allumage...) ;	-Réarmez la Limit manuellement ; -Vérifiez la vanne gaz ou les différents éléments groupe brûleur (sonde ionisation, électrode allumage...) ;
Er51	-Alarme surchauffe échangeur à gaz 2 ; -Alarme absence flamme échangeur à gaz 2 ;	-Chauffage excessif ; -Dysfonctionnement vanne gaz ou éléments groupe brûleur (sonde ionisation, électrode allumage...) ;	-Réarmez la Limit manuellement ; -Vérifiez la vanne gaz ou les différents éléments groupe brûleur (sonde ionisation, électrode allumage...) ;
Er60	Sonde Température de réglage en panne	Rupture de la sonde ou du câble de raccordement	
Er61	Sonde Température de refoulement en panne	“ “	
Er62	Transducteurs de pression circuit 1 ou 2 en panne	“ “	
Er68	Sonde Température extérieure en panne	“ “	

Après un certain nombre d'interventions et de réarmements automatiques après résolution des causes, une réinitialisation manuelle du terminal d'ambiance pourrait s'avérer nécessaire.

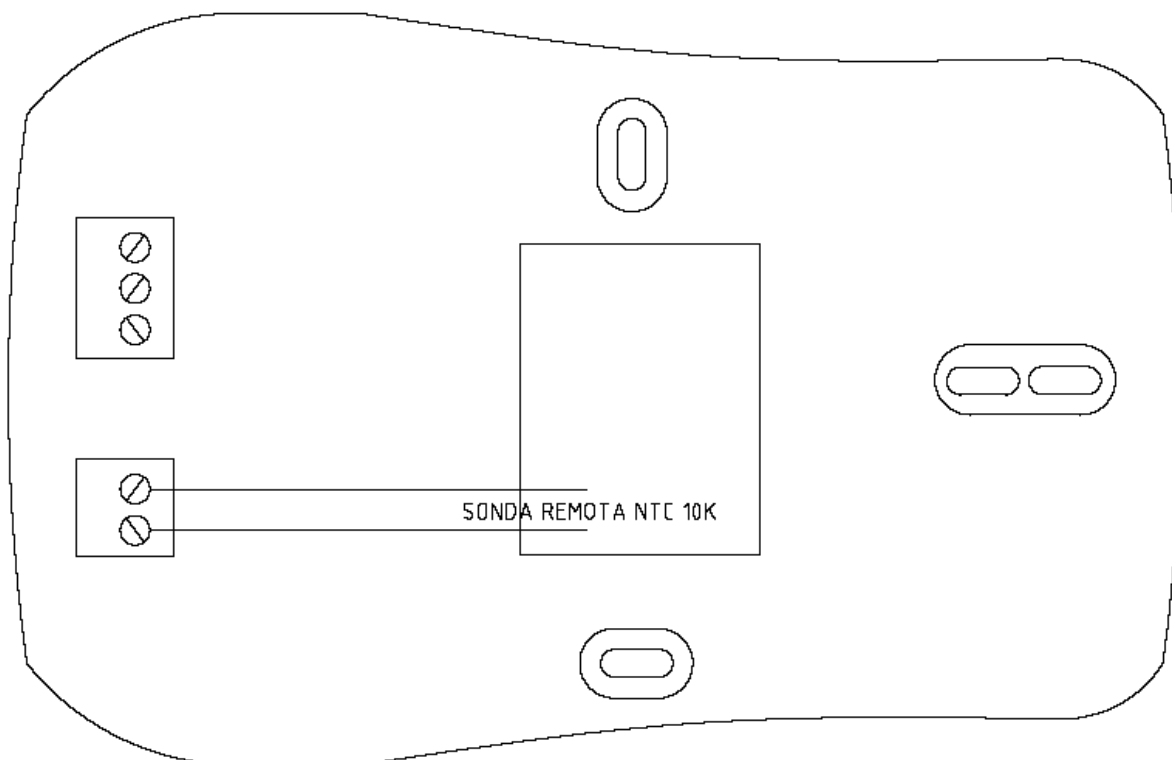
Pour réinitialiser les alarmes :

Appuyez simultanément sur les touches fléchées « **up** » et « **down** ». Si la cause de l'alarme est éliminée, la fonctionnalité de la machine retournera à la normale.

RACCORDEMENT SONDE À DISTANCE AU PANNEAU COMANDES

Séparez les deux coques du panneau et raccordez les deux fils de la sonde comme illustré sur le dessin.

Il n'est pas nécessaire de respecter la polarité de la sonde.



Pour activer la sonde, procédez de la façon décrite à la page suivante.

ACTIVATION SONDE À DISTANCE AU PANNEAU COMMANDES

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PASS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR**.
- Pour entrer dans la rubrique **CR**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR01**.
- Pour entrer dans la rubrique **CR01**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **2**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR30**.
- Pour accéder à la rubrique **CR30**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **0**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR31**.
- Pour accéder à la rubrique **CR31**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **1**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).
- Enfin, maintenez la touche **set** enfoncée pendant quelques secondes et sélectionnez le paramètre **AR02**.
- Pour confirmer, appuyez sur la touche **set**.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

ACTIVATION SONDE À DISTANCE RACCORDÉE AU T.E.

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PASS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL**.
- Pour accéder à la rubrique **CL**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL00**.
- Pour accéder à la rubrique **CL00**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **2**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CL30**.
- Pour accéder à la rubrique **CL30**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **1**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR30**.
- Pour accéder à la rubrique **CR30**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur la valeur **0**. Une fois que vous aurez choisi la valeur, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).
- Enfin, maintenez la touche **set** enfoncée pendant quelques secondes et sélectionnez le paramètre **AIL01**.
- Pour confirmer, appuyez sur la touche **set**.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

CORRECTION DE LA SSONDE DE TEMPÉRATURE DE LA COMMANDE

41.0

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PASS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR**.
- Pour entrer dans la rubrique **CR**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **CR20**.
- Pour accéder à la rubrique **CR20**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez les degrés + ou - pour désétalonner la sonde.
- Une fois que vous aurez réglé sur la valeur voulue, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

•

SI LA COMMANDE AFFICHE « OFF »

41.0

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PASS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **FNC**.
- Pour accéder à la rubrique **FNC**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **St**.
- Pour accéder à la rubrique **St**, appuyez sur la touche **set**.
- **St On** s'affichera.
- Appuyez sur **set** pour confirmer **On**.
- Pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

FONCTION ANTI-GEL

- Appuyez simultanément sur la touche **esc** et sur la touche **set**. [**esc+set**]
- Le paramètre **PAr** apparaîtra sur l'instrument.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PASS**.
- Pour accéder à la rubrique **PASS**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », tapez le nombre **22**.
- Une fois que vous aurez tapé ce nombre, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **PAr**.
- Pour accéder à la rubrique **PAr**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **AF**.
- Pour accéder à la rubrique **AF**, appuyez sur la touche **set**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **AF00**.
- Pour accéder à la rubrique **AF00**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur **1** pour activer la fonction anti-gel.
- Une fois la valeur réglée, appuyez sur la touche **set** pour confirmer et retourner au niveau précédent.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **AF02**.
- Pour accéder à la rubrique **AF02**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur **4**.
- En vous déplaçant à l'aide des touches « **up** » et « **down** », vous trouverez la rubrique **AF03**.
- Pour accéder à la rubrique **AF03**, appuyez sur la touche **set**.
- Pour modifier la valeur du paramètre, appuyez sur les touches « **up** » et « **down** » et réglez sur **1.5**.
- Appuyez sur **SET** pour confirmer et pour sortir, appuyez plusieurs fois sur **esc** jusqu'à ce que l'affichage initial apparaisse (température ambiante et heure).

MODIFICATION RAPIDE DE LA VALEUR DE CONSIGNE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE

Pour modifier la consigne de fonctionnement, appuyez brièvement sur la touche ▼ ; la valeur de consigne actuelle SetC (**set point Cool**) ou **SetH (set point Heat)** s'affichera et pourra être modifiée en utilisant les touches fléchées ▼ ▲. Il faut confirmer la valeur obtenue en appuyant brièvement sur **SET**; Appuyez ensuite sur **ESC** jusqu'à ce que l'affichage principal apparaisse.

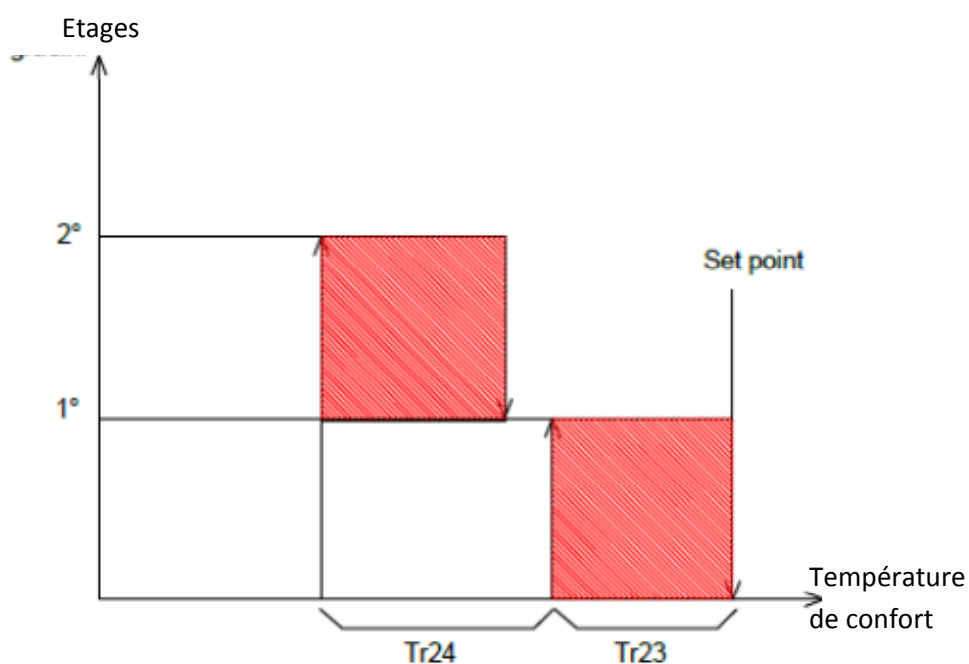


MODIFICATION DU DIFFÉRENTIEL DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE

Il est possible de modifier la valeur du différentiel (bande de réglage) de la température de l'air ambiant (ou de l'air traité) en procédant de la façon suivante :

- Appuyez et maintenez enfoncées simultanément les touches **esc+set**
- Lorsque **Par** s'affiche, appuyez sur **set**
- Déplacez-vous à l'aide des flèches jusqu'à ce que le groupe de paramètres **Tr** s'affiche
- Sélectionnez à l'aide de **set** et affichez **Tr13** pour le différentiel **COOL (refroidissement)**, ou **TR23** pour le différentiel **HEAT (chauffage)**.
- Sélectionnez à l'aide de **set** et modifiez la valeur comme vous le désirez.
- Confirmez avec **set** et sélectionnez à l'aide des touches fléchées le paramètre **Tr14** (ou bien **Tr24** pour le chauffage), entrez avec **set** et ramenez sa valeur à celle de **Tr13** (ou **Tr23** pour le chauffage). Confirmez avec **set**
- Retournez à l'affichage principal avec **esc**.

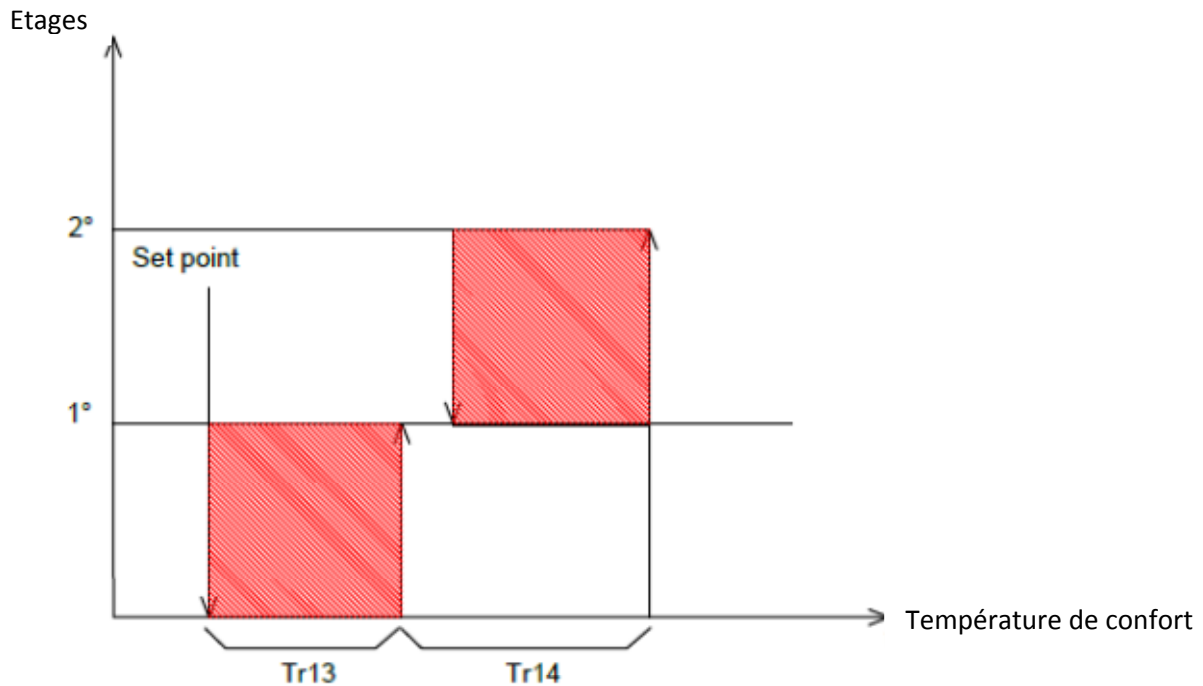
Ci-dessous, un graphique représentant le fonctionnement en mode Chauffage



Ci-dessous, un graphique représentant le fonctionnement en mode Chauffage

ROOF TOP CF GAS

Ci-dessous, un graphique représentant le fonctionnement en mode Refroidissement



AFFICHAGES SUR LE TERMINAL D'AMBIANCE

Ci-dessous, la liste des entrées des sondes affichables et leurs significations.

Pour consulter les températures enregistrées, appuyez brièvement sur la touche **SET** et affichez **Ai**, confirmez avec **SET** et obtenez les valeurs suivantes suivies de leurs significations (déplacez-vous avec les touches **o** **)**

- AiL01 :** **Température air sortant de l'unité ROOF TOP**
- AiL02 :** **Température air entrant dans l'unité ROOF TOP**
- AiL03 :** **Pression de condensation / évaporation**
- AiL04 :** **pression de condensation / évaporation**
(status entrée fluxostat, seulement pour type 1 ou 9)
- AiL05 :** **Température air extérieur**
- Air01 :** **Température air ambiant**

Pour retourner à l'affichage principal, appuyez brièvement sur **ESC** jusqu'à la sortie du sous-menu

ROOF TOP CF GAS

ROOF TOP CF GAS



38057 PERGINE VALSUGANA (TRENTO) ITALY

Viale dell'Industria, 19

tél. (0461) 53 16 76 - fax (0461) 51 24 32

www.tecnoclimaspa.com

tecnoclima@tecnoclimaspa.com

En considération des efforts continus déployés par notre société, visant à perfectionner l'ensemble de la production, les caractéristiques esthétiques et les dimensions, les données techniques, le matériel et les accessoires peuvent subir des modifications.