

NOTICE DE PRISE EN MAIN RAPIDE POUR LA NOUVELLE GAMME DE REGULATEURS DR

La nouvelle gamme de régulateurs DR (DR 981, 983, 984 et 985), remplace l'ancienne gamme DR (961, 974, 973). Cette nouvelle gamme suit le même principe de programmation que la gamme IC-ID-IS

UTILISATION DES TOUCHES

La touche Set sert à entrer, Fnc à sortir et les flèches à naviguer dans les menus ou à augmenter et diminuer les valeurs. La touche Aux peut être utilisée pour activer une sortie Auxiliaire



I- Réglages principaux

A- Menu Etat Machine (**appui court sur Set**)

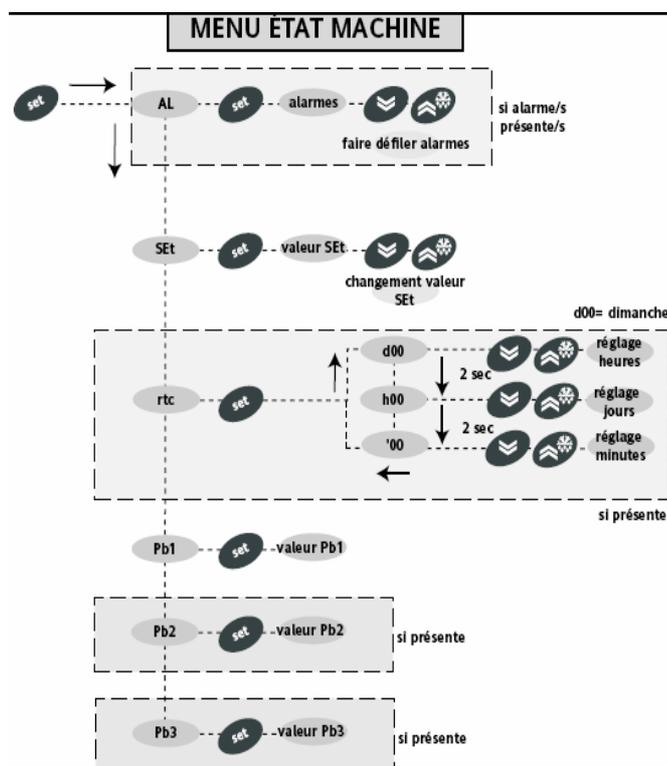
Avec une pression courte sur Set, vous entrez dans le menu « état machine ».

-Si il n'y a pas d'alarme vous visualisez **SET (point de consigne)**. En ré appuyant sur Set vous visualisez le point de consigne, et vous pouvez le changer avec les flèches.

-Si une alarme est présente, vous visualisez **AL**. En appuyant sur Set vous visualisez les alarmes en cours et les faites défiler avec les touches haut et bas.

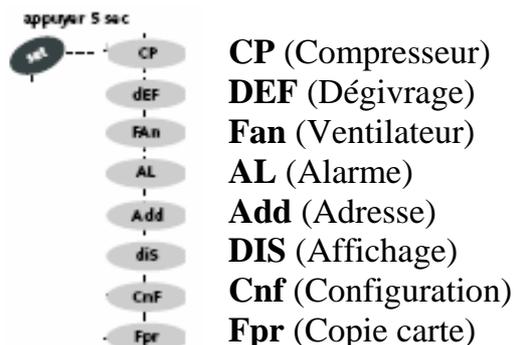
-**Pb1, Pb2 et Pb3** sont accessibles en navigant avec les flèches, quand on arrive sur Set ou AL. En appuyant une nouvelle fois sur Set, vous affichez respectivement les températures aux sondes 1 et 2 et 3.

-Si le régulateur dispose de **l'horloge temps réel** vous visualisez aussi **rtc**, qui vous permet de régler l'heure. (Jour de la semaine, heure et minute)



B- Menu programmation (**appui long sur set**)

Avec une pression longue sur Set (5sec), vous entrez dans le menu de programmation. Les paramètres sont classés par répertoires :



Paramètres importants pour la régulation :

-Dégivrage (DEF) :

DIT : intervalles de dégivrages ;

DET : temps max de dégivrage ;

DST : température de fin de dégivrage, si sonde 2 présente ;

DTY =0 pour dégivrage naturel ou électrique et =1 pour inversion de cycle.

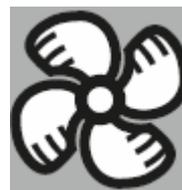
Pour le dégivrage en temps réel, régler DCT=3 puis dd apparaît dans DEF, et dans celui-ci on peut régler les horaires DE1, DE2...



-Ventilateurs (Fan) :

-FST (température d'arrêt des ventilateurs si sonde 2 présente)

Important : Pour du froid positif, si la sonde 2 est absente alors il faut brancher les ventilateurs en direct pour qu'ils soient toujours en marche



-Configuration (Cnf) :

-H00 permet de configurer la sonde en PTC(=0) ou NTC(=1)

Il faut éteindre et rallumer pour que ce soit pris en compte. En cas de mauvaise sonde, l'appareil affiche 99, 100, ou E1.

II- Réglages avancés de niveau 2 (pour utilisateur averti)

Pour rentrer dans le niveau 2 de programmation, il faut aller dans le répertoire **Cnf** puis **PA2** et faire Set. On arrive sur CP, et on retrouve les mêmes répertoires que précédemment avec les paramètres de niveau 2. En plus, pour savoir à quel niveau sont les paramètres, reportez vous à la notice, dans la colonne Niveau.

A- Activer/désactiver une sonde

Dans Cnf, les paramètres H41, H42 et H43 permettent d'activer ou non les sondes 1, 2 et 3. Ils sont réglables sur Y (oui) ou N (non)

B- Paramétrer les sorties

En fonction du régulateur (cf. schémas), les paramètres H21 à H24 permettent de configurer les sorties et de modifier la configuration par défaut, suivant la valeur qu'on leur attribue.

Valeurs possibles :

0= invalidée 1= compresseur

2= dégivrage 3= ventilateurs

4= alarme 5= auxiliaire

6= stand-by 7= lumière

8= buzzer 9 = dégivrage du 2e évaporateur

Exemple : si le paramètre H21 est réglé sur 3, alors la sortie C servira à activer les ventilateurs.

