

Mode d'emploi pour le thermostat ou hygrostat MS1 mode d'emploi MS1.

Le thermostat/hygrostat MS1 est un régulateur digital à 1 niveau.
En plus du réglage habituel, vous avez un tas de paramètres à régler.

Si vous n'êtes pas habitué, ne changez pas les paramètres.

Le thermostat ou hygrostat indique normalement la température ambiante ou l'humidité relative..
On a 3 boutons, le enter ↵, ainsi que 2 flèches ▽ et △, pour confirmer, baisser ou hausser la valeur.
La manière de régler est la même pour un thermostat ou un hygrostat. On parlera plus loin seulement dans le cas d'un thermostat, étant donné que pour un hygrostat seulement ° change en %, soit temperature en humidité relative

Affichage de la température désirée, ainsi que changement.

En poussant le enter pendant 3 à 7 secondes, l'affichage change de la valeur réelle vers la valeur désirée. En poussant les flèches on peut adapter la température voulue, après quoi on doit affirmer par enter.

Quelques conseils :

- Si la valeur réelle et la température voulue sont les mêmes, l'affichage ne change pas. En poussant trop long, l'affichage donne le 1° paramètre. Laissez le thermostat, il revient en position normale.
- La température demandée n'est réglable qu'entre les valeurs LL et HL choisis dans les paramètres.
- Il est possible que l'affichage clignote. Cela veut dire que le thermostat est en position d'alarme. Le thermostat continue à travailler normalement, mais on ne peut plus changer les valeurs. Si vous voulez changer la température une coupure de courant suffit pour sortir du niveau d'alarme.

Paramètres.

Le thermostat a plusieurs paramètres. Nous vous déconseillons fortement de les adapter si vous n'êtes pas habitué.

Pour changer les paramètres, l'on doit pousser plus de 7 secondes le enter. L'affichage change en H1, le 1° paramètre. En poussant de nouveau le enter, on indique la valeur de H1, qu'on peut changer par les flèches. Après quoi on affirme par enter. Le thermostat clignote pour affirmer qu'il a noté la valeur changée. En continuant par enter, on passe toute la liste des paramètres. Après quoi on revient à H1. En laissant le thermostat, il revient automatiquement en position normale.

paramètre	Quoi?	Valeur	Commentaire
H1	Différence entre enclenchement et déclenchement	1°	Cette valeur ne doit être haussée qu'en cas de condensation par périodes trop courts
LL	Valeur choisissable la plus basse	3°	Evite un réglage en bas de +3°
HL	Valeur choisissable la plus haute	20° ??	Ici vous limitez la valeur en haut
Cc		-	Non employé
CH	Anti pompage en min	9	Temps minimal entre 2 démarrages du thermostat
Rt	Soft start	0	Non employé: choisir 0
Ah	Alarme haute	10°	Non employé: choisir 10
AL	Alarme basse	-10°	Non employé: choisir -10
Ad	Différentiel alarme	1°	Non employé: choisir 1
At	Retard alarme en min	30	Non employé: choisir 30
So	Compensation résistance du câble senseur	0	Seulement à adapter par VIVOX
Un	°C of °F	0	0= °C, 1 = °F seulement pour thermostat
PU	Display updating en sec	1	
Lr	Low Range, indication pour un signal de 0 volt	0	Paramètre seulement pour hygrostat
Hr	High range, indication pour un signal de 10 volt	100	Paramètre seulement pour hygrostat

Pour les valeurs où on indique un trait pour la valeur, la valeur choisie n'a aucune importance, puisque le paramètre n'est pas employé.