

RC 22

Instructions de montage et de fonctionnement

Commande à distance avec sondes de température du local et d'humidité



SOREL
Mikroelektronik GMBH



La commande à distance RC22 avec thermostat intégré offre une régulation de la température de l'espace résidentiel et mesure en même temps le degré d'humidité.

Sondes

La RCC22 est dotée d'une sonde de température dont les valeurs sont enregistrées, utilisées et affichées. En fonction du réglage dans la commande cette température ambiante sert à piloter la température à la sortie de la chaudière. La sonde d'humidité mesure l'humidité relative et introduit cette valeur à la commande afin de piloter la climatisation. En activant la poignée à glisser l'on peut choisir les modes différentes d'utilisation.

Possibilités de réglages

En tournant le bouton de commande de la RC22 la courbe de chauffage peut être déplacée parallèlement et la température à la sortie de la chaudière sera ainsi augmentée ou diminuée (dépendant de la température extérieure ou de la température ambiante).

 En position chauffage la température est réglée selon les intervalles horaires fixées par le thermostat.

Arrêt arrête toutes les fonctions de régulation. Les fonctions protection anti-gel restent actives afin d'éviter des endommagements dus au gel.

 En position Climatisation les sondes d'humidité et de température sont utilisées pour faire fonctionner la climatisation afin de ramener la température du local au niveau idéal.

Raccordement

Enlevez avec prudence le disque tournant du corps et dévissez la vis qui apparaît en-dessous. Levez avec prudence la partie supérieure du corps de la partie basse.

La RC22 sera raccordée au bornier de la régulation



La RC22 ne sera raccordée qu'en basse tension. Les fonctions des bornes : +/- :

Les fonctions des bornes :

+/-: réglage à distance

T: sonde température

GND: raccordement sonde à la terre

H: sonde humidité

VDC: Alimentation électrique

Raccordement pour S6 (réglage à distance)

Raccordement pour S4 (température)

Raccordement à la terre (Bornier sonde -)

Raccordement pour S5 (humidité)

Raccordement pour + (alimentation électrique)

