

COMFORT Electric Heating

Régulation du chauffage sol par accumulation

Le réglage automatique s'effectue en fonction de la température extérieure et de la chaleur restante dans le sol.

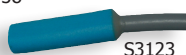
La charge est reportée en fin de période du tarif nuit de telle sorte qu'au début de l'occupation du local, le sol possède la charge correspondante aux besoins calorifiques.

Chaque local peut être réglé séparément (prévoir un module régulateur individuel par zone) ou par groupe de locaux ayant une situation similaire (un sol de référence).

Régulateur individuel



R1438



S3123

Type	Description
R 1438	A utiliser dans le cas où une seule zone doit être réglée
S 3123	Sonde de sol ou extérieure (avec câble 6 mètres)

Régulateur central + individuel



R1470

Type	Description
R 1470	Régulateur de charge central 1
R 1842	Régulateur individuel 2 zones
R 1843	Régulateur individuel 3 zones
R 1844	Régulateur individuel 4 zones
S 3123	Sonde de sol ou extérieure, avec câble 6 mètres (à prévoir pour chaque zone)

1 TENSION: 230 V, +/- 10%; TEMPÉRATURE AMBIANTE 0° À +50°C; DIMENSION: LXHP: 105X66X63 MM; MONTAGE SUR RAIL DIN



RÉGULATION CENTRALE:

- 1 sonde extérieure (type 3123)
- 1 régulateur central (type 1470)
- 1 relais de phase (relais unipolaire)

RÉGULATION DE ZONE:

- 2 zones= 1 régulateur individuel (type 1842)
2 sondes de masse (type 3123)
- 3 zones= 1 régulateur individuel (type 1843)
3 sondes de masse (type 3123)
- 4 zones= 1 régulateur individuel (type 1844)
4 sondes de masse (type 3123)

ORGANE DE COMMANDE:

Par zone il est nécessaire de prévoir un contacteur de puissance (intensité en fonction de la puissance installée) et une sonde extérieure: type 3123 à placer sur le mur exposé aux conditions climatiques les plus défavorables et dans une situation dégagée, ainsi qu'un régulateur central: type R1470