

1. Introduction

Le thermostat à sélecteur manuel Heatmiser DS1-L est adapté aux systèmes de chaudières conventionnels ou combinés.

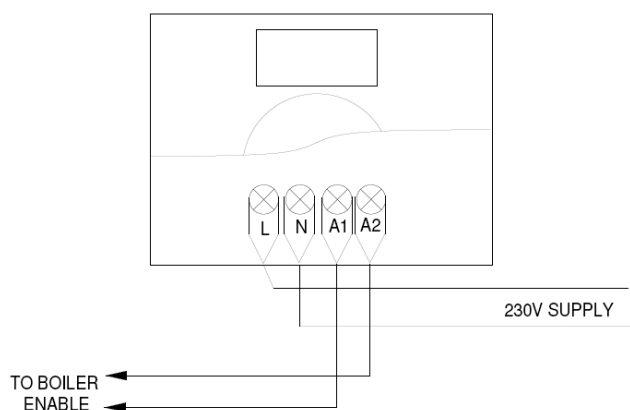
Ce thermostat offre les fonctions suivantes :

- Différentiel de commutation ajustable
- Écran LCD numérique
- Commutation 230 V CA, 3 A

3. Installation

AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, COUPEZ LE COURANT VERS LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE.

1. Retirez l'ancien thermostat afin d'accéder aux fils électriques.
2. Identifiez chaque câble et étiquette.
3. Si nécessaire, dénudez l'extrémité de chaque fil (6 mm max).
4. Suivez les schémas ci-dessous pour raccorder les fils électriques aux bornes du Heatmiser DS1-L.
5. Vissez la bride de fixation arrière du DS1-L au boîtier arrière.
6. Insérez l'avant du thermostat DS1-L dans la bride de fixation arrière.



3. Explication des icônes

Chauffage ACTIVÉ



Clavier verrouillé



4. Fonction de verrouillage

Le Heatmiser DS1-L dispose d'une fonction de verrouillage. Pour verrouiller le thermostat, maintenez le sélecteur enfoncé pendant 10 secondes.

Un symbole sous forme de verrou apparaît. Pour déverrouiller, répétez les étapes ci-dessus.

5. Réglage de la température

En mode normal, l'écran affiche la température réelle de la pièce. Pour changer la température réglée, tournez le sélecteur jusqu'à ce que l'écran LCD numérique affiche la nouvelle température réglée.

6. Différentiel de commutation

Le Heatmiser DS1-L offre un différentiel de commutation de 1, 2 et 3°C.

Avec un différentiel de commutation de 1°C, le chauffage est activé en-dessous de la température réglée et est désactivé lorsque la température réglée est atteinte.

Avec un différentiel de commutation de 2°C, le chauffage est activé à 2°C en-dessous de la température réglée.

Avec un différentiel de commutation de 3°C, le chauffage passe à 3°C en-dessous de la température réglée.

Pour régler un différentiel, vous devez définir les commutateurs DIP (dual-in-line package, commutateur à double rangée de connexions) comme indiqué dans le tableau ci-dessous. L'accès au commutateur DIP se fait depuis l'arrière du thermostat.

Commutation 1°C	Commutateurs 1 et 2 DÉSACTIVÉS
Commutation 2°C	Commutateur 1 ACTIVÉ et Commutateur 2 DÉSACTIVÉ
Commutation 3°C	Commutateur 1 DÉSACTIVÉ et Commutateur 2 ACTIVÉ