

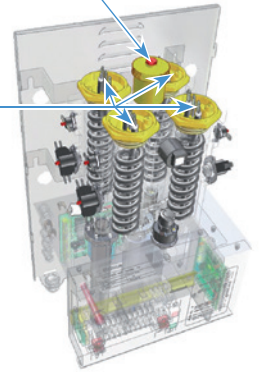
Chaudière Electrique Régulée CER 8M, 12M et 12T

Corps de chaudière en Aluminium-Silicium à 4 compartiments



Purgeur d'air placé en partie centrale

La modulation de puissance 0 à 100% est obtenue grâce à l'alimentation électrique alternée des 4 thermoplongeurs



Capteur de pression minimale de fonctionnement 0,8 bar

Surveillance de température par compartiment
Sécurité de surchauffe 110°C placée sur chaque compartiment

Soupape de protection 3,5 bar à l'arrière de la chaudière

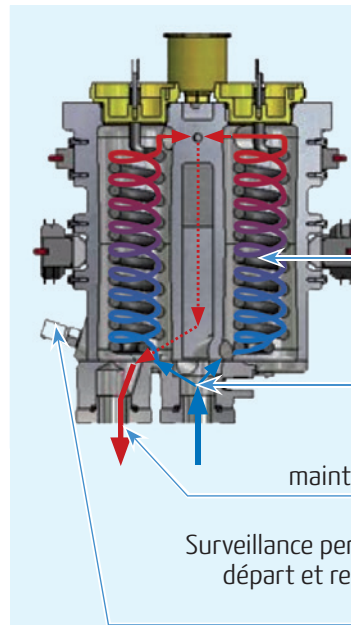
Tableau de commande

Contrôle du fonctionnement par diodes multi-couleurs



Le raccordement d'une commande à distance interactive avec sonde d'ambiance (option) est nécessaire pour un calcul optimisé de la variation de température du circuit de chauffage en fonction de la température ambiante souhaitée.

Modulation de la chaudière assurée par micro-processeur



Ecoulement hélicoïdal et tangentiel de l'eau de chauffage autour des 4 résistances électriques (thermoplongeurs)

Retour du circuit de chauffage réparti dans les 4 compartiments

La température de départ du circuit de chauffage est maintenue au 1/10 de degré près

Surveillance permanente des températures départ et retour du circuit de chauffage par sondes électroniques



Modèles:

- CER 8M modulante de 0 à 8 kW 230 V monophasé
- CER 12M modulante de 0 à 12 kW 230 V monophasé
- CER 12T modulante de 0 à 12 kW 400 V triphasé

Vidéo, flashez-moi !

