

AVANSA 110-E

1. 230V

2. Commande de la pompe

3. Capteur de température

4. ON/OFF

5. Bouton Plus

6. Bouton MENU

7. Bouton Moins

8. Alimentation

9. Indicateur de pompe



Utilisation Le thermostat AVANSA 110-E est conçu pour contrôler la pompe de chauffage. La fonction du thermostat est d'activer la pompe lorsque la température dépasse la valeur réglée, et dans ce cas, de la désactiver. Cela évite le fonctionnement inutile de la pompe (économie jusqu'à 60 % selon l'utilisation de la chaudière) et prolonge la durée de vie de la pompe. Cela améliore la fiabilité et réduit les coûts d'entretien. Le thermostat est équipé de la fonction anti-stop, qui protège - allume la pompe pendant 15 secondes toutes les 15 jours et de la fonction anti-gel - allume la pompe en cas de baisse de température à 5 ° C.

Fonctionnement - Appuyez sur le bouton MENU, le symbole apparaît sur l'écran - Utilisez les boutons plus et moins pour régler la température souhaitée - Après quelques secondes, le thermostat passe en mode de fonctionnement et affiche la température actuelle de la chaudière.

Mode manuel En appuyant sur le bouton Menu et Plus en même temps, vous pouvez vérifier si la pompe fonctionne. En appuyant à nouveau sur les boutons, éteignez la pompe.

Hystérésis C'est la différence entre la température à laquelle la pompe est allumée et la température d'arrêt de la pompe. Le thermostat AVANSA 110-E a une hystérésis fixe de 2 ° C. Par exemple, à une température réglée de 50 ° C, la pompe s'allume à 50 ° C et s'éteint lorsque la température descend à 48 ° C.

Alarme Le thermostat est équipé d'une alarme sonore qui indique une température élevée de la chaudière (90 ° C).

Installation L'appareil ne peut être installé que par une personne qualifiée. Placez le capteur de température à la sortie de la chaudière à l'aide d'une sangle et assurez-vous de l'isolation thermique. Le capteur ne doit pas être placé dans des liquides.

Tension d'alimentation : 230V 50Hz ±10%

Point de commutation : 6A

Plage de réglage de température : 5...80°C

Longueur du capteur : 1,2 m

Température ambiante : -10...+50°C

Plage de mesure de température : 0...90°C

Température maximale du capteur : -10...120°C