

Cirkuliacinių siurblių valdymo temperatūros reguliatoriaus SALUS PC11 naudojimo instrukcija.

Veikimo principas

Elektroninis reguliatorius naudojamas valdyti vandens cirkuliacinį siurblių šildymo sistemose.

Regulatorius skirtas:

- siurblio įjungimui, kai temperatūra viršija nustatytą reikšmę;
- siurblio išjungimui, kai katilas atvės (pvz. užgesus katilui).

Regulatorius apsaugo siurblių nuo nereikalingo naudojimo, taupoma elektros energija (iki 60% sumažėjimas). Taip pat prailgina siurblio tarnavimo laiką.

Papildomos funkcijos ir eksploatacijos saugumas

- Šiame reguliatoriuje įdiegta apsaugos funkcija, apsauganti siurblio rotorius "užsistovėjimą" nedarbo metu. Todėl ne šildymo sezono metu kas dvi savaitės vidinis reguliatoriaus procesorius automatiškai 15sek. laikui įjungs cirkuliacinį siurblių. Šiuo atveju, pasibaigus šildymo sezonui, šis reguliatorius privalo būti įjungtas.
- Šiame reguliatoriuje įdiegtas antiužšalimo režimas, kurio pagalba įjungiamas siurblys, jeigu vandens temperatūra nukrinta žemiau 5 °C, ir siurblys dirbs, kol temperatūra nepakils aukščiau 5 °C.

Regulatoriaus valdymas

Norėdami nustatyti temperatūrą paspauskite  mygtuką (įėjimas į meniu). Ekrane turėtų pasirodyti mirksinti raidė C, tada galite pakeisti norimą temperatūrą spausdami mygtukus ↓↑. Po kelių sekundžių termostatas grįš į įprastą režimą ir bus rodoma esama temperatūra sistemoje.

Rankinis režimas - šiame režime galite patikrinti, ar prijungtas siurblys dirba, vienu metu paspausdami mygtukus • ↑. Paspaudus pakartotinai abu mygtukus išjungiamas siurblys.

Histerėzė - Tai skirtumas tarp siurblio įjungimo temperatūros ir išjungimo. Termostatas turi fiksuotą 2° C histerėzę.

Signalizacija - reguliatorius informuoja garso signalu, kai sistemos temperatūra didesnė nei 90 °C.

Montavimas

Rekomenduojame termoreguliatoriaus montavimo ir pajungimo darbus patikėti kvalifikuotam specialistui. Reguliatoriaus jutiklį reikia pritvirtinti prie išeinančio iš katilo neizoliuoto vamzdžio dirželio pagalba.

Pastaba: jutikliai neskirti montavimui skystyje !

Siurblio maitinimas pajungiamas taip: mėlynas ir rudas laidai - 230V.

