

1540-TERMOSTAT BOJLERA ZAŠTITNI KV 441D



Proizvodač:
Šifra proizvoda: 4568
Raspoloživost: U zalihama
Težina: 0.00kg
Dimenzije: 0.00cm x 0.00cm x 0.00cm

Cena: 15.30KM

Opis

TERMOSTAT BOJLERA ZAŠTITNI KV 441D

OPIS:

Koja je uloga termostata i šta termostat radi?

Uloga termostata je da na osnovu zadate temperature reguliše uključivanje i isključivanje grejača nekog uređaja čime se postiže ta zadata temperatura.

Kao što vidite na slici termostat ima u svom sastavu sondu u kojoj se nalazi određena vrsta gasa. Taj gas reaguje na temperaturne promene i u slučaju da temperatura poraste on se širi i obrnuto. Tom silom se preko mehanizma kontakta u termostatu otvara ili zatvara strujno kolo.

Postoji više vrsta termostata a mahom se dele na zaštitne i na radne termostate.

Zaštitni termostati

Zaštitni termostati imaju ulogu da zaštite uređaj od preteranog zagrevanje i reaguju ukoliko zakaže radni termostat (Kao taj na prvoj slici).

Oni su fabrički naštelovali da reaguju na temperaturu koja je veća od najveće temperature koju možete da podesite sa radnim termostatom.

Samim tim u slučaju da je radni termostat prespojio kontakte usled kvara i da temperatura uređaja nastavi da raste reaguje zaštitni termostat i prekida strujno kolo.

U ovom slučaju uređaj trajno ostaje bez napajanja sve dok ručno opet ne aktivirate zaštitni termostat a pre toga naravno izvršite zamenu neispravnog radnog termostata.