E.G.O. Uvrtni grejač 3-kružni sa regulatorom i graničnikom od 9000 W - E.G.O. 29.60890.000

Šifra proizvoda: 29.60890.000

Kataloški tehnički list iz podataka proizvoda na sensorshop24.rs. Zajednički opis porodice: konkretna izvedba i dozvoljene kombinacije zavise od izabrane konfiguracije.

E.G.O. uvrtni grejač sa 3 grejna kruga, regulatorom i graničnikom temperature - 9000 W

E.G.O. uvrtni grejač 29.60890.000 je snažan grejač sa 3 grejna kruga, integrisanim regulatorom temperature i zaštitnim graničnikom temperature. Sa snagom od 9000 W i radnim naponom 3~400 V idealan je za primenu u kotlovima za grejanje, bojlerima, akumulacionim (bafer) rezervoarima i industrijskim primenama zagrevanja. Robusna konstrukcija i precizna regulacija temperature obezbeđuju pouzdan prenos toplote i dug radni vek.

Integrisani sistem regulacije i zaštite omogućava tačno podešavanje temperature pomoću okretne ručice na kućištu. Fiksno podešen graničnik na +95 °C pouzdano štiti od pregrevanja. Grejne cevi od nerđajućeg čelika prečnika 6,5 mm obezbeđuju dobru toplotnu provodljivost, mehaničku stabilnost i otpornost na koroziju, a stepen zaštite IP54 omogućava bezbedan rad i u vlažnim sredinama.

Prednosti

3 grejna kruga: ravnomerna i efikasna raspodela toplote

Integrisani regulator temperature: kontinualno podesiv okretnom ručicom, +31 … +80 °C

Zaštitni graničnik temperature: fiksno podešen na +95 °C

Grejne cevi od nerđajućeg čelika Ø6,5 mm: otporne na koroziju i dugotrajne

Zaštita od smrzavanja: 12 °C ±7 K, štiti pri niskim temperaturama

IP54: zaštita od prašine i prskanja vode

Primeri primene

Bojleri i protočni bojleri: direktno zagrevanje vode.

Rezervoari tople vode: zagrevanje sadržaja rezervoara preko uvrtnog priključka G1½.

Kotlovi za grejanje: električno dogrevanje vode u kotlu.

Naknadna ugradnja: opšta dogradnja električnog grejanja u postojeće sisteme.

Napomena

Grejač se ugrađuje isključivo u horizontalnom položaju. Uvrtni grejač mora da ugradi isključivo ovlašćeni stručnjak za elektroinstalacije, koji obezbeđuje poštovanje važećih standarda i propisa, posebno elektrotehničkih propisa, uslova lokalnog distributera električne energije i propisa za instalacije grejanja. Korisnik je dužan da proveri funkciju gotovog uređaja.

Tehnički podaci i izvedbe

Položaj ugradnje	horizontalno
Navoj	G1½ B SW70
Prečnik grejne cevi	6,5 mm
Ugradna dužina	650 mm
Negrejana dužina	110 mm
Opseg podešavanja	+31 … +80 °C
Tačka prekidanja	+95 °C -8 K
Zaštita od smrzavanja	12 °C ±7 K

Snaga	9000 W
Napajanje	3~400 V
Kablovska uvodnica	opseg stezanja 7-13 mm
Površinsko opterećenje	15 W/cm²
Maksimalni radni pritisak	1 MPa (10 bar)
Stepen zaštite	IP54
Područja primene	bojleri (zagrejači vode); kotlovi za grejanje; naknadna ugradnja; protočni bojleri; rezervoari tople vode
Sadržaj isporuke	uvrtni grejač; pojedinačno upakovano

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/ego-uvrtni-grejac-3-kruzni-sa-regulatorom-i-limiterom-od-9000-vati-e-g-o-2960890000/

Ovaj dokument prenosi podatke srpskog kataloga. Posebna fabrička uputstva, šeme, crteži i sertifikati prikazuju se kao zasebni dokumenti kada su povezani uz proizvod. Ovaj kataloški list nije potpun prevod svakog pratećeg fabričkog uputstva.

Kontakt: 064 847 5751 | office@sensorshop24.rs | sensorshop24.rs