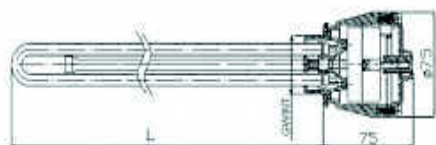


ELEKTRIČNI POTOPNI GRELEC ZA BOJLERJE NAVODILA ZA MONTAŽO IN UPORABO



Električni potopni grelec za ogrevanje sanitarne vode v bojlerjih in zalogovnikih. V grelnikih vode, ki so izolirani proti rjavenju z magnezijevimi anodami, priporočamo izolacijo grelca za zmanjšanje elektrokemične napetosti - glej tabelo, kar znatno podaljša življenjsko dobo grelnika. **Grelca ne uporabljati v nerjavečih grelnikih vode. Grelec mora biti vedno potopljen.**

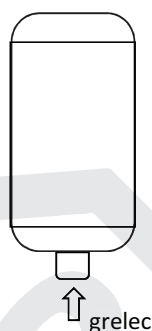
Sestava in tehnični podatki: Vir toplote so cevni elementi grelca, napajani z enofazno napetostjo 230V. Pred pregrevanjem grelec varuje termostat z nastavljivo temperaturo in neavtomatskim omejevalnikom temperature. Na ohišju grelca je kontrolni gumb in signalna lučka. Ohišje grelca ima glavo z navojem G 1¼" ali G 1½" in šestkotno matico za montažo. Ne privijajte z obračanjem plastičnega ohišja! Glej tabelo s tehničnimi podatki.

Sestava	Vrsta grelca/ navoj					
Z neizoliranimi grelnimi elementi	50.155.412	50.205.412	50.305.412.	50.155.212	50.205.212	50.305.212
Z izoliranimi grelnimi elementi	50.158.412	50.208.412	50.308.412	50.158.212	50.208.212	50.308.212
Tehnični podatki	G 1¼"			G 1½"		
Napetost (V)	230/~50Hz					
Moč (W)	1500	2000	3000	1500	2000	3000
Dolžina L (mm)	310	400	360	310	310	360
Teža (kg)	0,70	0,73	0,81	0,72	0,75	0,83
Zaščita IP	IP 44					

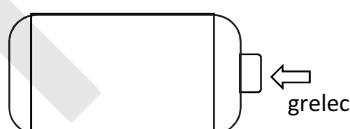
Izbira grelca glede na volumen grelnika vode

Minimalni volumen grelnika	40 dm ³	50 dm ³	60 dm ³	80 dm ³
Moč grelca	1000W	1200W	1500W	2000W

Vertikalna postavitev



Horizontalna postavitev



Montaža: Namestitev sme izvesti le strokovno usposobljena oseba. Pred namestitvijo preverite dolžino grelca- ne sme se dotikati sten grelnika vode. Najmanjša razdalja sme biti 30mm. Grelec je namenjen za tlačne bojlerje z delovnim tlakom do max.10barov. **Obvezno montirati varnostni ventil**, da preprečite preseganje dovoljenega tlaka. Grelec privijajte z viličastim ključem vodotesno. Ne poškodujte matice in navoja. Napolnite grelnik in preverite vodotesnost.

UPORABA: Pred vklopom grelca preveriti nivo vode v grelniku - **grelec mora biti potopljen**. POMEMBNO: Priključek mora biti ozemljen, da preprečite nevarnost kratkega stika ob poškodbah.

Obrnite gumb levo na željeno temperaturo do 75°C (+/-5°C). Ko doseže iskano temperaturo, bo termostat izklopil ogrevanje vode, dokler se ne ohladi do začetne temperature.

V primeru pomanjkanja vode je grelec zaščiten pred pregrevanjem z termičnim varovalom. Kadar je grelnik priključen na drugi vir ogrevanja, ki ogreje vodo preko nastavljene temperature, se vklopi omejevalec ogrevanja. Potrebno je izklopiti grelec, ugotoviti vzrok in ga odpraviti. Grelec lahko vklopite, ko se ohladi in vklopi rdeči gumb na omejevalniku temperature. Z majhnim izvijačem pritisnite na gumb v označeni vdolbini pod temperaturnim gumbom (značilen zvok).

POMEMBNO:

- V primeru pomanjkanja vode v grelniku bo grelec prekinil električni krog
- Grelca ne morete popraviti sami, pokličite usposobljenega strokovnjaka.
- Če grelec ne deluje pravilno, ga nemudoma izklopite.

Garancijski pogoji so navedeni v garancijskem listu.



Varovanje okolja: Izdelek ne vsebuje okolju nevarnih delov. Ne odlagati v gospodinske odpadke. Oddati pooblaščenemu zbiratelju električnih naprav, glede na lokalno zakonodajo.