

UVERENJE O KONTROLISANJU

T 0565

Broj uverenja

Predmet kontrolisanja: GASNI PROTOČNI GREJAČ VODE
Vrsta kontrolisanja: Kontrolisanje tipa novog proizvoda
Naručilac kontrolisanja: Türk Demirdöküm Fab. A.Ş. , Bozüyük – Bilecik, Turska
Proizvodjač: Türk Demirdöküm Fab. A.Ş. , Bozüyük – Bilecik, Turska
Tip, serija proizvoda: HEAT LINE C 275 B i
HEAT LINE C 350 S vrsta B kategorija II_{2HBP}

Tehničke karakteristike: Gasni protočni grejač vode (zidni) tip HEAT LINE C 275 B i ...C 350 S obuhvata dva modela sa imena nazivnim toplotnim opterećenjima 22,7 i 27,5 kW. Gorivo je prirodni gas 2H ili tečni naftni gas 3B/P, pri čemu je potreban stabilan ulazni pritisak gasa (nema regulatora pritiska). Prelazak na drugu grupu gasa zahteva promenu delova i podešavanje. Aparat uzima potreban vazduh za sagorevanje iz prostorije, a odvod sagorelih gasova se vrši kroz dimnjak (aparatus poseduje neodvojiv osigurač promaje bez osetnika sagorelih gasova – po CEN nomenklaturi oznaka B₁₁). Gasni ventil na aparatu je upravljivan vodom uz ručno podešavanje režima rada. Za model ...C 275 B paljenje se vrši ručno sa integrisanim piezo upaljačem i sa pripalnim plamenikom. Model ...C 350 S poseduje ventil za regulaciju protoka vode prema zadatoj temperaturi, sigurnosni ograničavač temperature vode i električno paljenje sa generisanom varnicom i elektrodom za paljenje (napajanje iz generatora u uredjaju). Osiguranje paljenja je za oba modela termoelektrično. Protočni grejač je namenjen za protočno zagrevanje sanitarne vode u domaćinstvima ($p_{max}=10$ bar). Za rad aparata nije potrebno napajanje iz električne mreže.

Dokumentacija za kontrolisanje:

(Dokumentacija uz predmet kontrolisanja i Izveštaji o ispitivanju)

- Prospekt proizvoda;
- Uputstvo za korišćenje i montažu;
- Dokumentacija o proizvodu (crtež i ugradjeni delovi);
- CE sertifikat sa podlogama za proizvod
- Izveštaj o ispitivanju CGT-LAB broj T 0565.

Referentni dokumenti:

JUS M.E.6.302:1987

Izveštaj o kontrolisanju:

Uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o kontrolisanju br. T 0565

Nalaz kontrolisanja:

(Utvrdjivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)

Na osnovu Izveštaja o kontrolisanju broj T 0565 izjavljujemo da je gasni protočni grejač vode tip HEAT LINE C 275 B i ...C 350 S usaglašen sa gore navedenim referentnim dokumentom i da se može namenski koristiti ako se instalira i koristi saglasno propisima i uputstvu za ugradnju i korišćenje.

Beograd 24.10.2005.g

(Mesto, datum)

RUKOVODILAC
CENTRA ZA GASNU TEHNIKU

mr. Vladeta Buljak, dipl.maš.ing.



(Ime i Potpis)

OBIM KONTROLISANJA

T 0565

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: HEAT LINE C 275 B i
HEAT LINE C 350 S vrsta B kategorija II_{2H3B/P}

Definicija obima: Tip novog proizvoda

Identifikacija obima:

HEAT LINE	Ime pod kojim proizvod nastupa na tržištu (brand name, trade mark)
C	Oznaka tipa proizvoda (protočni grejač vode)
275, 350	Nazivna veličina i pripadnost vrsti B (aparatus poseduje neodvojiv osigurač promaje bez osetnika sagorelih gasova – po CEN nomenklaturi oznaka B ₁₁)
B	Dopunska oznaka tipa s obzirom na upravljanje i način paljenja (ručni piezo-električni upaljač i pripalni plamenik).
S	Dopunska oznaka tipa s obzirom na upravljanje i način paljenja (ventil za regulaciju protoka vode prema zadatoj temperaturi, sigurnosni ograničavač temperature vode i električno paljenje sa generisanom varnicom i elektrodom za paljenje – napajanje iz generatora u uređaju i pripalni plamenik).

Izvršeno kontrolisanje se odnosi na :

Naziv (brand name)	Oznaka tipa proizvoda	Nazivna veličina i pripadnost vrsti	Dop. oznaka	Toplotno opterećenje u kW	Toplotna snaga u kW	Najveći dozvoljeni pritisak vode	Priključni pritisak gasa u mbar	
							za 2H (G20)	za 3B/P (G30/31)
HEAT LINE	C	275/350	B/S	max	max	bar		
HEAT LINE	C	275	B	22,7	19,2	PMW=10 bar	20	30/37
HEAT LINE	C	350	S	27,5	23,2			

Izveštaj o kontrolisanju: Obim kontrolisanja na osnovu Izveštaja o kontrolisanju br. T 0565