

UVERENJE O KONTROLISANJU

T 0564

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 125 B

vrsta A kategorija II_{2HDP}

Tehničke karakteristike: Gasni protočni grejač vode (zidni) tip HEAT LINE C 125 B ima nazivno toplotno opterećenje 10,4 kW, odnosno nazivnu toplotnu snagu 8,7 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 u prostoriju ugradnje (gasni aparat vrste A). Gasni ventil na aparatu je upravljivan vodom uz ručno podešavanje režima rada. Paljenje se vrši sa integrisanim piezo upaljačem i sa pripalnim plamenikom. Osiguranje paljenja je termoelektrično. Protočni grejač je namenjen za protočno zagrevanje sanitarne vode u domaćinstvima ($p_{max} = 10 \text{ bar}$, pri protoku vode $q = 2,7 \text{ l/min} \Rightarrow \Delta t = 45 \text{ K}$). 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 0564.

Referentni dokumenti: JUS M.E6.302:1987

Izveštaj o kontrolisanju: Uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o kontrolisanju br. T 0564

Nalaz kontrolisanja:

(Utvrđivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)

Na osnovu Izveštaja o kontrolisanju broj T 0564 izjavljujemo da je gasni protočni grejač vode tip HEAT LINE C 125 B usaglašen sa gore navedenim referentnim dokumentima 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 0564

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: HEAT LINE C 125 B

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)

125

Nazivna veličina i pripadnost vrsti A

B

Dopunska oznaka tipa s obirom na upravljanje i način paljenja (ručni piezo-električni upaljač i pripalni plamenik).

CENTAR ZA GASNU TEHNIKU

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 bar	Priključni pritisak gasa u mbar	
							za 2H (G20)	za 3B/P (G30/31)
HEAT LINE	C	125	B	max	max	bar		
HEAT LINE	C	125	B	10,4	8,7	PMW=10 bar	20	30/37

Izveštaj o kontrolisanju: Obim kontrolisanja na osnovu Izveštaja o kontrolisanju br. T 0564