

UVERENJE O KONTROLISANJU

T 0641

Broj uverenja

Predmet kontrolisanja: GASNI KOTAO SA ATMOSFERSKIM GORIONIKOM
(zidni, sa nazivnim toplotnim opterećenjem do 70 kW)

Vrsta kontrolisanja: Kontrolisanje tipa novog proizvoda

Naručilac kontrolisanja: FONDITAL S.p.A, Via Mocenigo 123, Vestone (Brescia), Italija

Proizvodjač: FONDITAL S.p.A, Via Mocenigo 123, Vestone (Brescia), Italija

Tip, serija proizvoda: FONDITAL TAHITI DUAL y_1 TN 24 ($y_1 \equiv C, R$)
vrsta: B_{11BS} kategorija: II_{2H3B/P}

Tehničke karakteristike: Gasni kotao sa atmosferskim gorionikom, zidni tip FONDITAL TAHITI DUAL y_1 TN 24 ima opseg toplotnih opterećenja (kotao sa regulacionim područjem – modulacioni): 11,0÷25,7 kW. Kotao se izrađuje u dve izvedbe: model ...CTN 24 je kombinovan i namenjen za zagrevanje vode za grejanje ($t_{max}=83^{\circ}C$, $p_{max}=3$ bar) i za protočno zagrevanje sanitarne vode ($t_{max}=62^{\circ}C$, $p_{max}=8$ bar), dok je model ...RTN namenjen samo za zagrevanje vode u sistemu grejanja. Gorivo je prirodni gas 2H ili tečni naftni gas 3B/P. Prelazak na drugu grupu gasa zahteva promenu delova i podešavanje. Aparat uzima potreban vazduh za sagorevanje iz prostorije ugradnje, a odvod sagorelih gasova se vrši priključenjem na dimnjak (aparat poseduje osetnik temperature sagorelih gasova i neodvojivi osigurač promaje). Potrebno električno napajanje je 230 V 50 Hz.

Dokumentacija za kontrolisanje:
(Dokumentacija uz predmet kontrolisanja i Izveštaji o ispitivanju)

- Prospekt proizvoda;
- Uputstvo za instaliranje i uputstvo za korisnika;
- Dokumentacija o proizvodu;
- Izveštaj o ispitivanju CGT-LAB broj T 0641.

Referentni dokumenti: EN 297:1994, JUS EN 625:1999

Izveštaj o kontrolisanju: Uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o kontrolisanju br. T 0641

Nalaz kontrolisanja:
(Utvrđivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)

Na osnovu izveštaja o kontrolisanju izjavljujemo da je gasni kotao sa atmosferskim gorionikom tip FONDITAL TAHITI DUAL y_1 TN 24 usaglašen sa navedenim referentnim dokumentima i da se može namenski koristiti ako se instalira i koristi saglasno propisima i uputstvu za ugradnju i korišćenje.

Beograd 24.07.2006.g
(Mesto, datum)



RUKOVODILAC
CENTRA ZA GASNU TEHNIKU

mr. Vladeta Buljak, dipl.maš.ing.

(Ime i Potpis)

OBIM KONTROLISANJA

T 0641

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: **FONDITAL TAHITI DUAL y₁TN 24** (y₁=C,R)
vrsta: B_{11BS} kategorija: II_{2H3B/P}

Definicija obima: Tip novog proizvoda

Identifikacija obima:

FONDITAL Naziv proizvođača ili imena pod kojim proizvod nastupa na tržištu (robna marka)
TAHITI DUAL Oznaka tipa (gasni kotao sa atmosferskim gorionikom , zidni)
y₁TN Oznaka izvedbe: model namenjen samo za grejanje (y₁=R), kombinovani model (y₁=C), TN – pripadnost vrsti gasnih aparata: B_{11BS}
24 Nazivna veličina kotla.

Izvršeno kontrolisanje se odnosi na :

Naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu	Oznaka tipa	Oznaka izvedbe	Nazivna veličina	Toplotno opterećenje u kW		Toplotna snaga u kW		Zagrevanje sanitarne vode	Priklučni pritisak gasa u mbar	
				min	max	min	max		za 2H (G20)	za 3B/P (G 30/31)
FONDITAL	TAHITI DUAL	y ₁ TN	24					-		
FONDITAL	TAHITI DUAL	RTN	24	11,0	25,7	9,85	23,31	nema	20	29/37
		CTN	24	11,0	25,7	9,85	23,31	protočno (u pločastom izmenjivaču)		

Izveštaj o kontrolisanju: Obim kontrolisanja na osnovu Izveštaja o kontrolisanju br. T 0641