

UVERENJE O KONTROLISANJU

T 0640

Broj uverenja

Predmet kontrolisanja: GASNI KOTAO SA ATMOSFERSKIM GORIONIKOM
(zidni, kombinovani, sa naz. 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 PANAREA COMPACT CTFS 24 AF
vrsta: $C_{12(X)}, C_{32(X)}, C_{42(X)}, C_{52}$ kategorija: $\Pi_{2H3B/P}$

Tehničke karakteristike: Gasni kotao sa atmosferskim gorionikom, zidni tip FONDITAL PANAREA COMPACT CTFS 24 AF ima opseg toplotnih opterećenja (kotao sa regulacionim područjem – modulacioni): 12,5÷25,5 kW. Kotao je kombinovan i namenjen je za zagrevanje vode za grejanje u sistemu grejanja ($t_{max}=83^{\circ}C$, $p_{max}=3$ bar) i za protočno zagrevanje sanitarne vode ($t_{max}=58^{\circ}C$, $p_{max}=8$ bar). Gorivo je prirodni gas 2H ili tečni naftni gas 3B/P. Prelazak na drugu grupu gasa zahteva promenu delova i podešavanje. Komora za sagorevanje je nepropustna prema prostoriji ugradnje. Odvod sagorelih gasova i dovod vazduha za sagorevanje se vrši kroz sistem za dovod vazduha/odvod produkata sagorevanja sa koncentričnim ili zasebnim cevima saglasno vrsti. 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 0640.

Referentni dokumenti: EN 483:1999, JUS EN 625:1999

Izveštaj o kontrolisanju: Uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o kontrolisanju br. T 0640

Nalaz kontrolisanja:
(Utvrdjivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)

Na osnovu izveštaja o kontrolisanju izjavljujemo da je gasni kotao sa atmosferskim gorionikom tip FONDITAL PANAREA COMPACT CTFS 24 AF 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 30.08.2006.g
(Mesto, datum)

RUKOVODILAC
CENTRA ZA GASNU TEHNIKU

mr. Vladeta Buljak, dipl.maš.ing.

(Ime i Potpis)

OBIM KONTROLISANJA

T 0640

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: **FONDITAL PANAREA COMPACT CTFS 24 AF**
vrsta: $C_{12(X)}, C_{32(X)}, C_{42(X)}, C_{52}$ kategorija: $II_{2H3B/P}$

Definicija obima: Tip novog proizvoda

Identifikacija obima:

FONDITAL Naziv proizvođača ili imena pod kojim proizvod nastupa na tržištu (robna marka)
PANAREA COMPACT Oznaka tipa (gasni kotao sa atmosferskim gorionikom , zidni)
CTFS Oznaka izvedbe: kombinovani kotao i pripadnost vrsti gasnih aparata:
 $C_{12(X)}, C_{32(X)}, C_{42(X)}, C_{52}$
24 Nazivna veličina kotla
AF Dopunska oznaka

Izvršeno kontrolisanje se odnosi na :

Naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu	Oznaka tipa	Oznaka izvedbe	Nazivna veličina	Dop. oznaka	Toplotno opterećenje u kW		Toplotna snaga u kW		Zagrevanje sanitarne vode	Priključni pritisak gasa u mbar	
					min	max	min	max		za 2H (G20)	za 3B/P (G 30/31)
FONDITAL	PANAREA COMPACT	CTFS	24	AF					-		
FONDITAL	PANAREA COMPACT	CTFS	24	AF	12,5	25,5	11,2	23,7	protočno (u bi-termičkom izmenjivaču)	20	29/37

Izveštaj o kontrolisanju: Obim kontrolisanja na osnovu Izveštaja o kontrolisanju br. T 0640