

UVERENJE O KONTROLISANJU

(Zamena za Uverenje o kontrolisanju broj T 08-0729-1)

T 08-0729-2

Broj uverenja

- Predmet kontrolisanja:** GASNI KONDENZACIONI KOTAO
(zidni, kombinovani, sa naz. toplotnim opterećenjem do 70 kW)
- Vrsta kontrolisanja:** Kontrolisanje tipa novog proizvoda
- Naručilac kontrolisanja:** Merloni TermoSanitari S.p.A, Fabriano (AN), Italija
- Proizvodjač:** MTS Group – Chaffoteaux & Maury
- Tip, serija proizvoda:** Chaffoteaux & Maury TALIA GREEN x_1x_2 ($x_1x_2 \equiv 25,30,35$)
vrsta po CEN-u: $C_{13(X)}, C_{33(X)}, C_{43(X)}, C_{53}$ kategorija: Π_{2H3P}
- Tehničke karakteristike:** Gasni kondenzacioni kotao (zidni, kombinovani) tip Chaffoteaux & Maury TALIA GREEN x_1x_2 obuhvata tri nazivne veličine ($x_1x_2 \equiv 25,30,35$) sa opsezima toplotnih opterećenja (kotao sa prilagodjavanjem potrebnoj količini toplote – modulacioni): 5,5÷22,0 (25,0*); 6,5÷28,0 (30,0*) i 7,0÷31,0 (34,5*) kW (u zagradi za pripremu tople sanitarne vode–TSV). Proizvod je namenjen za zagrevanje vode u sistemu grejanja ($t=20/35 \div 82^\circ\text{C}$, $p_{\max}=3$ bar) i za protočnu pripremu TSV ($t=36 \div 60^\circ\text{C}$, $p_{\max}=7$ bar) u izmenjivaču toplote izvan kruga sagorelih gasova. Gorivo je prirodni gas 2H ili tečni naftni gas 3P. Prelazak na drugu grupu gasa zahteva podešavanje. Kotao pripada vrsti: $C_{...3(X)}$ – komora za sagorevanje je nepropustna prema prostoriji ugradnje. Odvod sagorelih gasova i dovod vazduha za sagorevanje se vrši preko sistema za dovod vazduha i odvod sagorelih gasova sa koncentričnim ili zasebnim cevima saglasno vrsti uređaja. Potrebno električno napajanje kotla je 230 V 50 Hz, a stepen zaštite IP X5D.
- 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 0729.
- Referentni dokumenti:** EN 483:1999, EN 677:1998, SRPS EN 625:1999
- Izveštaj o kontrolisanju:** Uverenje izdato prema izveštaju o kontrolisanju broj: T 08-0729-2
- Nalaz kontrolisanja:** (Utvrdjivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)
Na osnovu izveštaja o kontrolisanju izjavljujemo da je gasni kondenzacioni kotao tip Chaffoteaux & Maury TALIA GREEN x_1x_2 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 05.05.2008.g
(Mesto, datum)



RUKOVODILAC
CENTRA ZA GASNU TEHNIKU
mr. Vladeta Buljak, dipl.maš.ing.

(Ime i Potpis)

OBIM KONTROLISANJA

(Zamena za Uverenje o kontrolisanju broj T 08-0729-1)

T 08-0729-2

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: Chaffoteaux & Maury TALIA GREEN x_1x_2 ($x_1, x_2 \in \{25, 30, 35\}$)
vrsta po CEN-u: $C_{13(X)}, C_{33(X)}, C_{43(X)}, C_{53}$ kategorija: II_{2H3P}

Definicija obima: Tip novog proizvoda

Identifikacija obima:

Chaffoteaux & Maury Naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu (robna marka)
TALIA GREEN Oznaka tipa gasnog kondenzacionog kotla.
 x_1x_2 Nazivna veličina, u okviru tipa se izradjuju tri nazivne veličine ($x_1, x_2 \in \{25, 30, 35\}$) u odnosu prema toplotnoj snazi

Izvršeno kontrolisanje se odnosi na :

Robna marka	Oznaka tipa	Nazivna veličina	Toplotno opterećenje u $\text{kW}^{2.1)}$		Toplotna snaga u $\text{kW}^{1.2.2)}$		Priprema sanitarne vode	Priključni pritisak gasa u mbar	
			min	max	min	max		za 2H (G20)	za 3P (G31)
Chaffoteaux & Maury	TALIA GREEN	x_1x_2					–		
Chaffoteaux & Maury	TALIA GREEN	25	5,5	22,0 (25,0)	5,2 (5,0)	21,6 (25,0)	protočno u sekundarnom izmenjivaču izvan kruga sagorelih gasova	20	37
		30	6,5	28,0 (30,0)	6,2 (6,0)	27,4 (30,0)			
		35	7,0	31,0 (34,5)	6,7 (6,0)	30,3 (35,0)			

Napomena

- Toplotna snaga je data za režim grejanja za odnos temperatura u polaznom i povratnom vodu $t_2/t_1=80/60^\circ\text{C}$
- Toplotna opterećenja i toplotne snage u zagradi date za režim pripreme TSV ukoliko se razlikuju od onih datih u režimu grejanja.

Izveštaj o kontrolisanju: Obim kontrolisanja na osnovu izveštaja o kontrolisanju br.: T 08-0729-2