

OBIM KONTROLISANJA

(Dopuna za Uverenje o izvršenom tipskom ispitivanju broj 0316)

T 06-0316-2

Broj uverenja

Tip, serija proizvoda: VAILLANT ecoTEC VU (OE) $x_1x_2x_3-7$ ($x_1x_2x_3=356,466$)
vrsta po CEN: $C_{13X}, C_{33X}, C_{43X}, C_{53X}$ kategorija: II_{2H3P}

Definicija obima: Tip novog proizvoda

Identifikacija obima:

VAILLANT Naziv proizvođača i naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu
ecoTEC Komercijalna oznaka tipa gasnog aparata (gasni kondenzacioni kotao)
VU (OE) Tehnička oznaka tipa gasnog kotla (VU) namenjen za grejanje sa mogućnošću obtočne pripreme TSV u rezervoaru koji nije deo proizvoda i dopunska oznaka regiona (OE) za koju je proizvod namenjen (samo za $x_1x_2x_3=356$).

$x_1x_2x_3$ Nazivna veličina i vrsta uređaja ($x_1x_2x_3=356,466$), pri čemu x_1x_2 označavaju približnu nazivnu toplotnu snagu u kW, a x_3 vrstu uređaja

7 Dodatna oznaka tipa

Izvršeno kontrolisanje se odnosi na :

Naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu	Komer- cijalna oznaka tipa	Tehnička oznaka tipa	Nazivna veličina	Dodatna oznaka tipa	Toplotno opterećenje u kW ^{1.)}		Toplotna snaga u kW ^{1.)2.)}		Zagrevanje sanitarne vode	Priključni pritisak gasa u mbar	
					min.	max.	min.	max.		za 2H (G20)	za 3P (G 31)
VAILLANT	ecoTEC	VU (OE)	$x_1x_2x_3$	-7	min.	max.	min.	max.	-	za 2H (G20)	za 3P (G 31)
VAILLANT	ecoTEC	VU OE	356	-7	10,5	35,0 (35,5)	10,3	34,3 (35,0)	mogućnost obtočne pripreme TSV u rezervoaru koji nije deo proizvoda	20	30
		VU	466	-7	12,5	45,0 (45,0)	12,3	44,1 (44,1)			

Napomene:
1.) Toplotno opterećenje/snaga izvan zgrade za rad u režimu grejanja, u zagradi toplotno opterećenje/snaga za pripremu TSV, ako se koristi rezervoar za pripremu TSV.
2.) Toplotna snaga je data za režim grejanja za odnos temperatura u polaznom i povratnom vodu $t_2/t_1=80/60^{\circ}\text{C}$

Izveštaj o kontrolisanju: Obim prema Izveštaju o kontrolisanju br.

T 06-0316-2

UVERENJE O KONTROLISANJU

(Dopuna za Uverenje o izvršenom tipskom ispitivanju broj 0316)

T 06-0316-2

Broj uverenja

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

Vrsta kontrolisanja: Kontrolisanje tipa novog proizvoda

Naručilac kontrolisanja: VAILLANT GmbH, Remscheid, Nemačka

Proizvođač: VAILLANT GmbH, Remscheid, Nemačka

Tip, serija proizvoda: VAILLANT ecoTEC VU (OE) $x_1x_2x_3-7$ ($x_1x_2x_3=356,466$)
vrsta po CEN: $C_{13X}, C_{33X}, C_{43X}, C_{53X}$ kategorija: II_{2H3P}

Tehničke karakteristike: Gasni kondenzacioni kotao, zidni, tip VAILLANT ecoTEC VU (OE) $x_1x_2x_3-7$ obuhvata dve nazivne veličine ($x_1x_2x_3=356,466$) sa opsezima toplotnih opterećenja (kotao sa prilagodjavanjem toplotnog opterećenja-modulacioni): 10,5÷35,0 i 12,5÷45,0 kW. Proizvod je namenjen za zagrevanje vode za grejanje ($t_{max}=85^{\circ}C$, $p_{max}=3$ bar) i obročnu pripremu tople sanitarne vode – TSV ili rezervoaru koji nije deo proizvoda. Gorivo je prirodni gas 2H ili tečni naftni gas – propan 3P. Prelazak na drugu grupu gasa zahteva promenu delova i podešavanje. Kotao pripada vrsti: C_{23X} : komora za sagorevanje je nepropustna prema prostoriji. Odvod sagorelih gasova i dovod vazduha za sagorevanje se vrši saglasno primenjenoj vrsti sa sistemom koncentričnih cevi za dovod vazduha i odvod sagorelih gasova. 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 0316.

Referentni dokumenti:

EN 483:1999, EN 677:1998

Izveštaj o kontrolisanju:

Uverenje izdato prema izveštaju o kontrolisanju br. T 06-0316-2

Nalaz kontrolisanja:

(Utvrđivanje usaglašenosti sa referentnim dokumentom)

Na osnovu izveštaja o kontrolisanju izjavljujemo da je gasni kotao tip VAILLANT ecoTEC VU (OE) $x_1x_2x_3-7$; ($x_1x_2x_3=356,466$) 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 31.10.2006.g

(Mesto, datum)

RUKOVODILAC
CENTRA ZA GASNU TEHNIKU

mr. Vladeta Buljak, dipl.maš.ing.

(Ime i Potpis)