

**UVERENJE O IZVRŠENOM TIPSKOM ISPITIVANJU**

**T 0408**

Broj uverenja

<b>Proizvod</b>	GASNI KOTAO – STABILNI (sa nazivnim toplotnim opterećenjem do 70 kW)
<b>Proizvodjač</b>	“SIME” S.p.A. Legnago (VR), Italija
<b>Naručilac ispitivanja</b>	“SIME” S.p.A. Legnago (VR), Italija; uvoznik: “PVF Traders” d.o.o., Vodovodska 158, Beograd, Srbija
<b>Tip</b>	SIME RX $x_1, x_2$ CE IONO <span style="float: right;">(<math>x_1, x_2=19, 26, 37, 48, 55</math>) vrsta B<sub>11BS</sub> kat. II<sub>2H3B/P</sub></span>
<b>Tehnički opis</b>	Gasni kotao (stabilni, liveni) tip SIME RX $x_1, x_2$ CE IONO obuhvata pet modela ( $x_1, x_2=19, 26, 37, 48, 55$ ) sa maksimalnim toplotnim opterećenjima 25,0+69,2 kW, odnosno sa maksimalnim toplotnim snagama 22,0+60,7 kW. Gasni kotao sa ugradjenim atmosferskim gorionikom ima jednostepenu regulaciju toplotnog opterećenja. Gorivo je prirodni gas G 20 ili tečni naftni gas G 30/31. Prelazak na drugu grupu gasa zahteva promenu delova i podešavanje. Aparat uzima potreban vazduh za sagorevanje iz prostorije, a odvod sagorelih gasova se vrši priključenjem na dimnjak (postoji osetnik temperature sagorelih gasova). Osigurač promaje je integrisan kod modela: $x_1, x_2=19$ i 26, dok se za modele $x_1, x_2=37, 48$ i 55 isporučuje kao poseban element. Gasni kotao je namenjen za zagrevanje vode za grejanje ( $t_{max}=95^{\circ}C$ i $p_{max}=4$ bar). Potrebno napajanje iz električne mreže je 230 V 50 Hz.
<b>Priložena dokumentacija</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Prospekt proizvoda;</li><li>- Uputstvo za instaliranje i uputstvo za korisnika;</li><li>- Dokumentacija o proizvodu (crtež i ugradjeni delovi);</li></ul>
<b>Standardi za ispitivanje</b>	EN 297
<b>Izveštaj o ispitivanju</b>	Ovo uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o ispitivanju br. <b>T 0408</b>
<b>Mišljenje</b>	Na osnovu izveštaja o ispitivanju tipa broj T 0408 izjavljujemo da ispitani gasni kotao (stabilni, liveni) tip SIME RX $x_1, x_2$ CE IONO ( $x_1, x_2=19, 26, 37, 48, 55$ ) zadovoljava zahteve gore navedenog standarda i da se može bezbedno koristiti, ako se instalira saglasno propisima i uputstvu za ugradnju.

Beograd, 28.05.2004.g.  
(Mesto, datum)

**TEHNIČKI RUKOVODILAC  
LABORATORIJE**

mr. Vladeta Buljak, dipl. ing.

(ime i potpis)

**PREGLED PROIZVODA U OKVIRU TIPa**

**T 0408**

Broj uverenja

**Oznaka tipa** SIME RX  $x_1, x_2$  CE IONO

**Pregled oznaka**

SIME Naziv pod kojim proizvod nastupa na tržištu (brand name)

RX Osnovna oznaka tipa

$x_1, x_2$  Nazivna veličina aparata ( $x_1, x_2 = 19, 26, 37, 48, 55$ )

CE IONO Dopunska oznaka

**Ispitivanje tipa gasnog kotla SIME RX  $x_1, x_2$  CE IONO obuhvata proizvode:**

Naziv (brand name)	Osnovna oznaka tipa	Nazivna veličina	Dopunska oznaka tipa	Toplotno opterećenje	Toplotna snaga	Priključni pritisak gasa u mbar		
						za 2H (G20)	za 3B (G30)	za 3P (G31)
SIME	RX	$x_1, x_2$	CE IONO	kW	kW			
SIME	RX	19	CE IONO	25,0	22,0	20	30	37
SIME	RX	26	CE IONO	34,8	30,5	20	30	37
SIME	RX	37	CE IONO	44,8	39,1	20	30	37
SIME	RX	48	CE IONO	55,0	48,8	20	30	37
SIME	RX	55	CE IONO	69,2	60,7	20	30	37

Izveštaj o ispitivanju

Ovo uverenje se izdaje na osnovu izveštaja o ispitivanju br. T 0408

LABORATORIJA ZA GASNU TEHNIKU