

# PROTEJAREA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR



## Seria R2700

TIP		R2705	R2706	R2707	R2708	R2709
Putere termică utilă maximă	kW	299	374	445	521	597
Putere termică nominală (nett.CV)	kW	319	400	475	557	638
Putere termică utilă minimă	kW	80	100	119	139	160
Consum de gaze naturale 10,9 kWh/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /h	29,3	36,7	43,6	51,1	58,5
	Propan 12,8 kWh/kg	kg/h	24,9	31,3	37,1	43,5
Presiune admisie	Gaz natural (Min/Max)	mbar	18 - 25	18 - 25	18 - 25	18 - 25
	Propan (Min/Max)	mbar	30 - 50	30 - 50	30 - 50	30 - 50
Volumul de apă	dm <sup>3</sup>	35	38	41	44	47
Presiunea maximă de lucru	bar	6	6	6	6	6
Dimensiuni	H	mm	1355	1355	1355	1355
	L	mm	830	830	930	1130
	P	mm	1918	1918	1908	1908
Greutatea cazanului gol +/- 5%	kg	500	525	560	615	645

### DATE TEHNICE

- Primul schimbător de căldură confecționat din conducte de oțel inoxidabil
- Al doilea schimbător de căldură confecționat din conducte de oțel inoxidabil cu aripioare de răcire
- Arzător cu preamestec confecționat din conducte bimetalice, din aliaj de aluminiu și magneziu, acoperit cu oțel inoxidabil
- Panou de control
- Termometru, manometru
- Tablou de control al alimentării electrice, constând din secțiunea electrică, releu de protecție cu declanșator magnetic și termic și conexiunile electrice
- Regulator electronic de temperatură constantă cu senzor de domeniu de funcționare (optional, cu senzor extern pentru a funcționa cu compensare climatică)
- Valvă electrică dublă pentru modulare
- Presostat pentru aer
- Protecția flăcării cu ionizare KM-628 și sistem de verificare pentru valva de etanșare
- Termostat de siguranță
- Convertor de pornire
- Regulator proporțional al presiunii gazului
- Pompa de circulație cu funcționare continuă este instalată pe retur
- Alimentare electrică la 380 V
- Alimentare electrică la 380 V

