

Tip combustibil		Qudos 37	Qudos 37P
		gaz natural	GPL
Debit caloric util (80 / 60 °C)	kW	8,1 – 33,6	7,4 – 33,6
	kcal / h	7000 - 29000	6400 - 29000
Debit caloric util (50 / 30 °C)	kW	9 – 37	8,1 – 37
	kcal / h	7800 - 31900	7000 - 31900
Temperatură maximă agent încălzire	°C	82	
Randament termic (raportat la puterea calorică inferioară și T tur/retur = 50/30 °C)	%	108,4	
Combustibil - presiune nominala / minimă	mbar	20 / 5	37 / 5
	m ³ /h (l/h)	3,6	1,37 (5)
Conectare electrică	V / Hz	220 / 50	
Putere consumată (maxim, în funcționare)	W	198	
Putere consumată (în așteptare)	W	4	
Presiune sistem de încălzire	bar	0,6 – 2,5	
Volum apă în centrală	litri	5	
Dimensiuni de gabarit	înălțime	mm	780
	lățime	mm	500
	adâncime	mm	304
Greutate (fără apă)	kg	41	
Racord tur / retur sistem încălzire	Øext (țoli)	28mm	
Racord gaz	Øext (țoli)	22mm	
Evacuare condens	Øext (mm)	21,3 – plastic (LURAN)	
Admisie aer (țeavă PVC)	Øext (mm)	56 / 78	
Evacuare gaze arse (țeavă PVC)	Øext (mm)	56 / 78	
Lungime maximă traseu admisie aer	m	39 / 117	
Lungime maximă traseu evacuare gaze	m	20* / 60**	
Lungime totală maximă trasee admisie + evacuare	m	40 / 120	

*) lungimea traseului între 16m și 20m va reduce debitul caloric util cu 1% ;

***) lungimea traseului între 48m și 60m va reduce debitul caloric util cu 1%