

Typ kotła	J.M.	FUTURO			
Nominalna moc kotła	kW	15	20	25	50
Zakres mocy	kW	4,5÷15	6÷20	7,5÷25	15÷50
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń	m ²	do 170	do 210	do 260	do 480
Powierzchnia grzewcza wymiennika	m ²	1,9	2,4	2,8	5,0
Paliwo podstawowe		Węgiel kamienny typ 31.2 sortyment: eko-groszek o granulacji 5÷25mm			
Sprawność	%	93,6 ÷ 95,1			
Klasa efektywności energetycznej		B	B	B	B
Klasa kotła / Certyfikat Ecodesign		5 / +	5 / -	5 / +	Ecodesign
Maksymalne ciśnienie wody	MPa	0,15- układ otwarty; 0,25- układ zamknięty			
Minimalna temp. zasilania	°C	60			
Maksymalna temp. zasilania	°C	80			
Minimalna temp. powrotu	°C	50			
Minimalny ciąg kominowy	Pa	15÷20	15÷20	20÷25	25÷30
Pojemność zbiornika paliwa	kg	~125	~125	~170	~250
Pojemność wodna	dm ³	~55	~70	~85	~145
Wysokość (*)	mm	*1200	*1350	*1350	*1650
Szerokość wymiennika	mm	545	545	585	715
Szerokość zasobnika	mm	550	550	550	750
Szerokość całkowita	mm	1120	1120	1160	1500
Głębokość całkowita	mm	900	900	1000	1210
Głębokość korpusu	mm	780	780	880	1090
Wymiary czopucha	mm	150x150	150 x 150	160 x 160	200 x 200
Średnica króćców	cal	1"	1"	1"	1 1/2"
Wysokość do dolnej krawędzi czopucha (*)	mm	790	940	940	1190
Zasilanie	V/Hz	~230/50	~230/50	~230/50	~230/50
Maksymalny pobór mocy	kW	0,265	0,265	0,265	0,395
Masa kotła (+/- 10 kg)	kg	390	440	480	700

¹ Maksymalna powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń oszacowana dla jednostkowego zapotrzebowania na ciepło q=80 W/m²

* Wysokość bez stopek regulacyjnych (dodatkowy zakres regulacji 25÷50mm)