

<b>Gaur duże moce</b>								
Moc cieplna	kW	50	74	100	148	200	250	296
Powierzchnia grzewcza	m <sup>2</sup>	5,5	7,9	10,5	14,7	19,6	23,8	28,6
Powierzchnia ogrzewana	m <sup>2</sup>	do 550	do 800	do 1000	do 1500	do 2000	do 2500	do 3000
Szerokość	mm	750	900	1000	1200	1450	1500	1800
Głębokość	mm	1400	1550	1650	2000	2000	2200	2200
Wysokość	mm	1600	1800	1950	2100	2250	2250	2250
Masa kotła	kg	620	950	1300	1600	2100	2600	3100
Zasyp paliwa	kg	ok.250	ok.450	ok. 550	ok. 650	ok. 800	ok. 1000	ok. 1200
Zużycie paliwa przy mocy nominalnej	kg/h	9,5	14	20	30	40	50	60
Kaloryczność paliwa	MJ/kg	24	24	24	24	24	24	24
Wymagana granulacja paliwa	mm	5 - 25	5 - 30	5 - 30	5 - 30	5 - 30	5 - 30	5 - 30
Wymagany ciąg	Pa	20-30	20-30	20-30	30-40	30-40	30-40	30-40
Wymiar wylotu spalin fi	mm	200	250	250	300	300	300	300
Wymiar połączeń chydraulicznych	cal	2"	2"	2"	2"	5/2"	5/2"	5/2"
Blachy płaszczka wewnętrznego	mm	08-cze	08-cze	08-cze	8	8	8	8
Gatunek blachy płaszczka wewnętrznego		1.0425	1.0425	1.0425	1.0425	1.0425	1.0425	1.0425
Blachy płaszczka zewnętrznego	mm	4	4	4	5	5	5	5
Gatunek blachy płaszczka zewnętrznego		1.0038	1.0038	1.0038	1.0038	1.0038	1.0038	1.0038
Blachy obudowy	mm	0,5-0,7	0,5-0,7	0,5-0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Izolacja Termiczna	mm	wełna 50mm	wełna	wełna	wełna 50mm	wełna	wełna	wełna
Palenisko awaryjne		Opcja	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Palnik wymienny		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Rusztło paleniska wodne		Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Zasilanie Elektryczne	Volt	230	230	230	230	230	230	230
Temperatura maksymalna czynnika grzewczego	°C	95°C	95°C	95°C	95°C	95°C	95°C	95°C
Temperatura minimalna czynnika grzewczego	°C	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C
Automatyka sterująca		TECH ST40	TECH ST40 / GECO G403-P07	TECH ST40 / GECO G403-P07	TECH ST40 / GECO G403-P07	TECH ST40 / GECO G403-P07	TECH ST40 / GECO G403-P07	TECH ST40 / GECO G403-P07
Obsługa Pompy CO		Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Obsługa Pompy CWU		Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Obsługa Pompy CCWU		Tak	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Obsługa Pompy PP		Tak	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Ilość wentylatorów		1	1	1	1	1	2	2
Sprawność kotła	%	70,6-82,9	78,5-82,9	78,6-82,9	78,6-82,9	70,6-82,9	70,6-82,9	70,6-82,9
Emisja CO	mg/m <sup>3</sup>	< 1600	< 1600	< 2000	< 2000	< 2900	< 2900	< 2900
Emisja NO <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	< 700	< 700	< 700	< 700	< 700	< 700	< 700
Emisja Pył	mg/m <sup>3</sup>	< 160	< 160	< 160	< 160	< 160	< 160	< 160
Zanieczyszczenia organiczne	mg/m <sup>3</sup>	< 300	< 300	< 300	< 300	< 400	< 400	< 400