

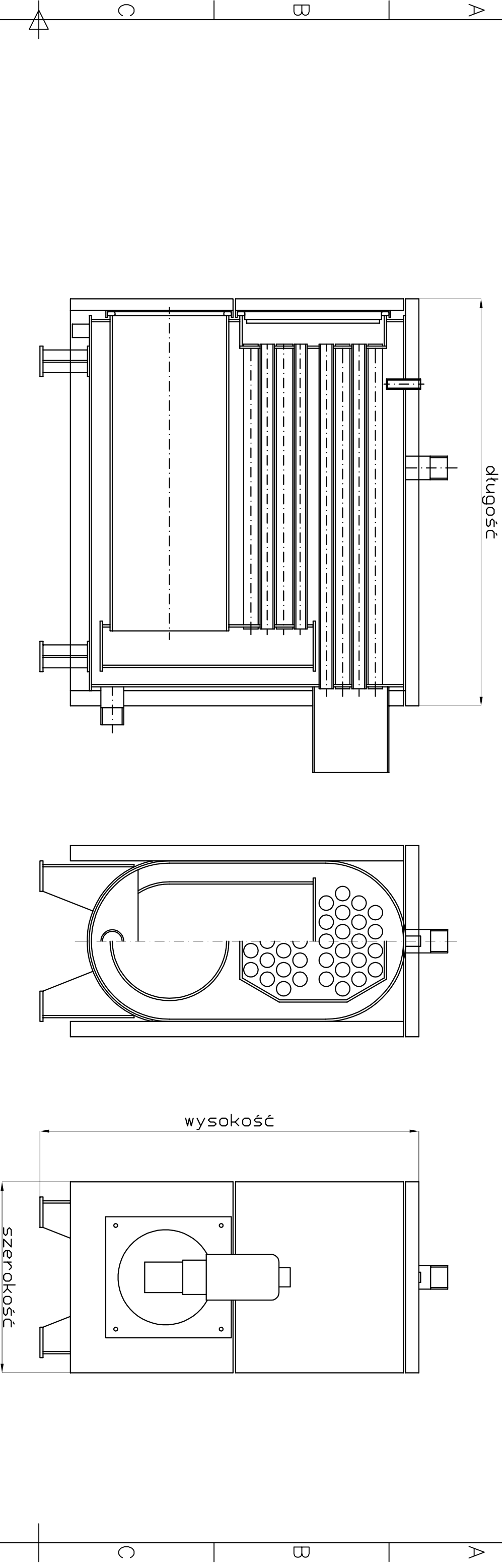


Tabela 1: Charakterystyka techniczna kotłów EKO-PELL

L.p.	Wyszczególnienie	Jed n.	Typ kotła					
			EKO - PELL	EKO - PELL	EKO - PELL	EKO - PELL	EKO - PELL	EKO - PELL
1.	Znamionowa moc cieplna	kW	15	28	50	100	200	300
2.	Zakres mocy kotła	min.	14	40	80	160	280	450
		max.	30	65	115	220	320	570
3.	Powierzchnia grzewcza kotła	m²	1,6	2,3	4,3	7,7	9,9	15,2
4.	Wielkość powierzchni ogrzewanego pomieszczenia przy zapotrzebowaniu 100 kW/ m²	m²	do 150	do 250	do 400	do 800	do 1400	do 3000
5.	Sprawność cieplna	%	82					
6.	Maksymalna dopuszczalne ciśnienie wody	MP a	0,2					
7.	Maksymalna dopuszczalna temperatura wody	°C	95					
8.	Rodzaj paliwa	pellet						
9.	Zapotrzebowanie pelletu przy mocy znamionowej	kg/h	3,8	7,1	12,7	25,4	50,8	76,3
10.	Pojemność wodna	dm³	70	90	160	290	380	590
11.	Masa kotła bez wody	kg	165	205	380	580	970	1350
12.	Średnica zasilania i powrotu	mm	50(2")	50(2")	50(2")	80K	80K	125K
13.	Średnica czopucha	mm	130	160	200	260	260	350
14.	Wymiary podstawowe kotła	szerokość	450	450	505	665	695	770
		wysokość	850	850	995	1275	1290	1460
		długość	595	805	1070	1070	1650	1930

F

E

D

C

B

A

F

E

D

C

B

A

Poz.	Ilość	Tytuł/nazwa, materiał, wymiary itp.			Numer	
Projektował	Sprawdził	Zatwierdził – data	Nazwa pliku	Data	Skala	
BUDKOT			EKO–PELL 100 – 800 kW	29/10/2008	1:10	
			OL100.00.00	1	Edycja	Arkusz

1

2

3

4

5

6

7

8