

Link do produktu: <https://www.ogrzewaniemodu.ekoszok.pl/zestaw-eko-wood-21-zbiornik-buforowy-1000-p-707.html>



Zestaw Eko Wood 21 + zbiornik buforowy 1000

Cena	16 099,00 zł
------	---------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	48 godzin
--------------	------------------

Opis produktu

W zestawie taniej !

Kocioł zgazowujący drewno Eko Wood 21 + Zbiornik buforowy 1000 litrów Elektromet.



Dane Eko Wood 21

Kocioł zgazowujący drewno Eko Wood firmy Stalmark - moc nominalna 21 kW 5 klasa Emisji spalin oraz Eco Design

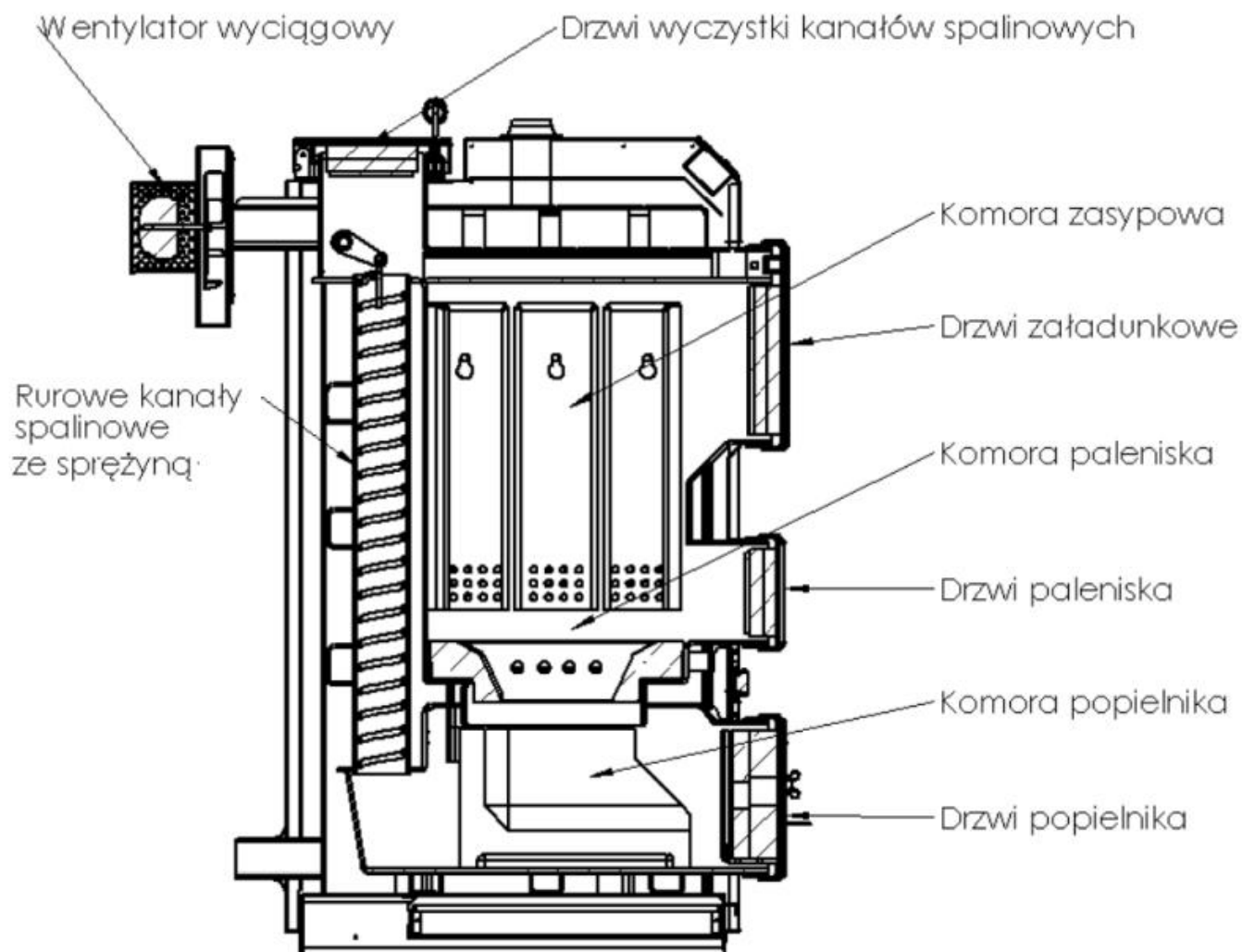
Kocioł na liście ZUM



Kocioł wyposażony w wentylator wyciągowy oraz zaawansowany sterownik kotłowy z funkcją sterowania pompą obiegową c.o. Możliwość podłączenia regulatora temperatury pokojowej.



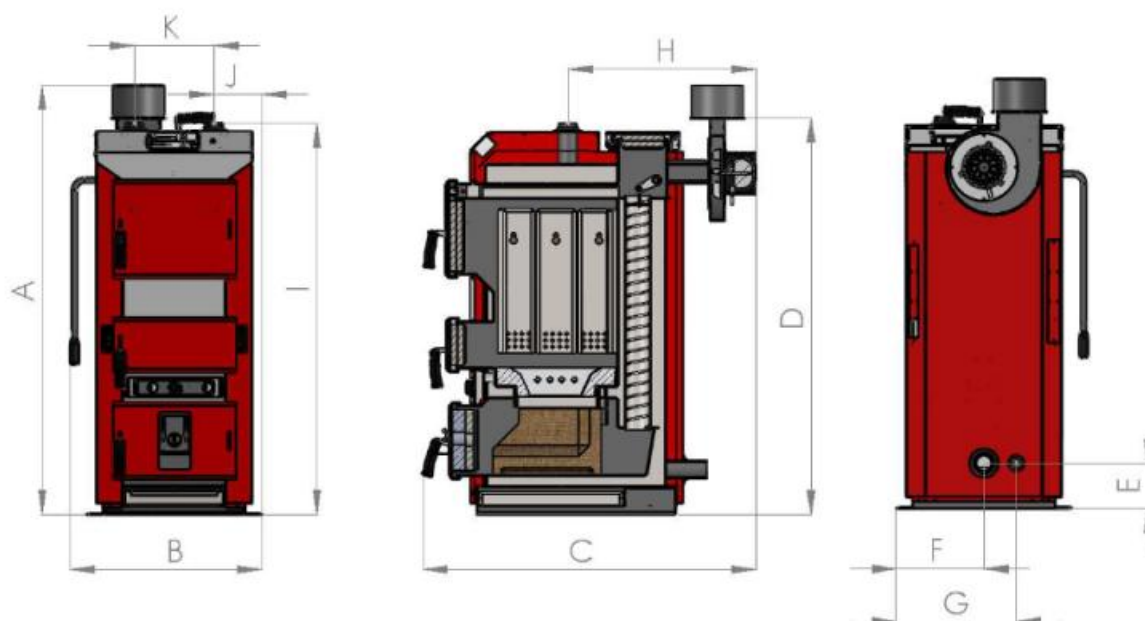
Spalaniu podlega holzgaz uzyskany poprzez pyrolizę. Dzięki takiemu spalaniu, paliwo jest dokładniej wypalane a spaliny nie zanieczyszczają środowiska. Kotły zgazowujące drewno uzyskują do 30 % energii więcej w stosunku do kotłów tradycyjnych. Również czas spalanie jednego zasypu jest znacznie dłuższy niż w kotłach tradycyjnych.



Rys. 1 Przekrój kotła

Dane techniczne kotłów typu EKO WOOD

MODEL KOTŁA	J.m.	EKO WOOD 21	EKO WOOD 37
Moc nominalna	kW	21	37
Powierzchnia grzewcza	m ²	2,3	2,9
Pow. ogrzewanych pomieszczeń	m ²	do 260	Do 460
Max. dopuszczalne ciśnienie robocze	MPa	0,25	0,25
Wymagany ciąg spalin	Pa	10-15	10-15
Wymiary komory paleniska (szer x gł wys)	mm	254 x 355 x 520	354 x 355 x 520
Wymiary otworu załadunkowego (szer x wys)	mm	304x230	404x230
Objętość komory zasypowej	l	47	65,5
Temp. wody na zasilaniu [min/max.]	°C	55 / 90	55/90
Minimalna temperatura wody na powrocie	°C	55	55
Masa kotła	kg	300	335
Pojemność wodna	l	65	82,2
Pojemność zbiornika akumulacyjnego	l	900	1350
Minimalna wysokość komina	m	7	7
Sprawność kotła	%	89,3	90,5
Wymiary czopucha	ø lub mm	ø160	ø160
Średnica zasilania i powrotu (mufy z gwintem wewnętrznym)	in	6/4"	6/4"
Klasa efektywności energetycznej	-	A+	A+



Wymiary – kotły typu EKO WOOD

Wymiar Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
EKO WOOD 21	1330	595	1030	1230	140	270	370	580	1215	150	245
EKO WOOD 37	1330	695	1030	1230	140	320	420	580	1215	150	345

Powyższe parametry i wymiary są wartościami przybliżonymi i mogą ulec zmianie z powodu zmian technologicznych.
 Powyższe wymiary nie uwzględniają wysokości stopek regulacyjnych dostarczonych wraz z kotłem. Przy ich zamontowaniu wysokość kotła wzrasta od 25 do 50 mm.

Kocioł przystosowany do palenia drewna o wilgotności do 20%. Osiąga sprawność 89,3 %

Dane i opis Zbiornik Buforowy

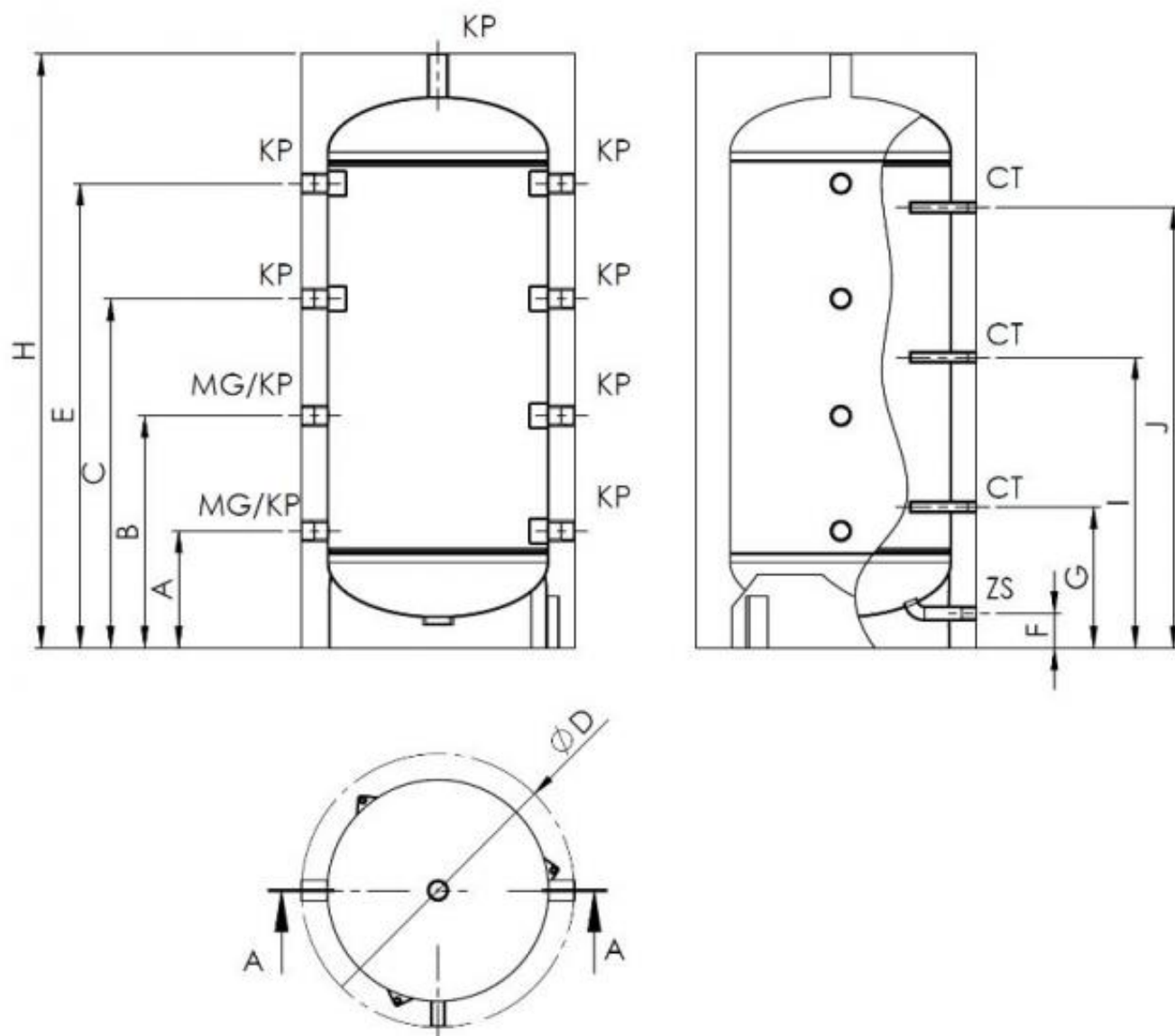
Zbiornik Buforowy - Bufor o pojemności 1000 litrów - Elektromet IZOLACJA ZDEJMOWANA SKAY SZARY!



**Wymiary zbiornik buforowy, magazyn ciepła 1000
litrów:**

Zbiorniki buforowe WGJ-B 500-2000

Typ	J.m.	WGJ-B 800	WGJ-B 1000	WGJ-B 1500	WGJ-B 2000
Pojemność	dm ³	800	1000	1500	2000
H	mm	2000	2090	2410	2160
D	mm	1010	1110	1210	1410
A	mm	465	510	535	545
B	mm	830	875	980	910
C	mm	1190	1235	1430	1270
E	mm	1555	1600	1875	1635
F	mm	335	380	395	405
G	mm	535	580	605	615
I	mm	1010	1055	1205	1090
J	mm	1485	1530	1805	1565
Króciec przyłącza	KP	1½"	1½"	1½"	1½"
Mufa czujnika temperatury	CT	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Spust	ZS	¾"	¾"	¾"	¾"
Rodzaj zbiornika	stalowy - wewnątrz surowy, zewnątrz pokryty farbą antykorozyjną				
Izolacja termiczna	100 mm miękkiej pianki poliuretanowej				
Oslona zewnętrzna	tworzywo typu skay				
Parametry pracy zbiornika	maksymalne ciśnienie i temperatura robocza pr = 0,3 MPa; tr = 80°C				
Masa	kg	150	190	285	375



- Niskie straty ciepła - zastosowano wysokiej jakości materiał izolacyjny
- Wbudowane tuleje na czujniki temperatury
- 4 wejścia 6/4
- 4 wejścia 3/4
- Odpowietrzenie zbiornika 6/4
- 5 lat gwarancji

Dedykowane do współpracy z wszelkimi kotłami c.o. oraz pompami ciepła