

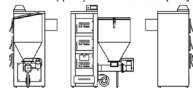
KOTŁY C.O.

z podajnikiem na eko-groszek typu KJ - G

PIECBUD
producent kotłów c.o.
35 lat na rynku



Kocioł C.O. z podajnikiem na eko-groszek typu KJ-G jest urządzeniem nowoczesnym, wielodobowym, w którym obsługa sprowadza się okresowego uzupełnienia paliwa w zasobniku. Wyposażone są w dwa niezależne paleniska:
- palenisko retortowe wykonane z żaroodpornego żeliwa wraz z automatycznym systemem podawania paliwa (podajnik ślimakowy) przeznaczony do palenia eko-groszku
- stalowy ruszt chłodzony wodą przeznaczony do palenia drewna, węgla groszku itp.
Kotły wyposażone są w prosty w obsłudze układ sterujący z możliwością podłączenia sterownika pokojowego.



DANE TECHNICZNE

Parametr	Jedn. miary	Kotły typu KJ - G					
		15	19	21	25	30	35
Moc cieplna	KW	15	19	21	25	30	35
Pow. grzewcza	m ²	1,2	1,7	1,8	2,2	2,7	3,2
Max powierzchnia ogrzewanych pom.	m ²	100	150	160	200	300	350
Dopuszczalne ciśnienie robocze	Mpa	0,15					
Wymagany ciąg spalin	Pa	20	20	20	25	26	30
Massa kotła	kg	350	400	430	520	560	600
Wymiary: dl. bez czopucha	mm	500	560	580	680	750	
wysokość		1170	1260	1340	1410	1500/1430	
szerokość		1050	1200	1200	1200	1000/1130	



wymiennik ciepła wykonany z atestowanej stali kotłowej o gr. 6mm



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika ciepła, 2 lata na pozostałe elementy i sprawne działanie kotła



wysoka sprawność cieplna powyżej 82%



komora spalania z wysokosyfektywnym paleniskiem retortowym (do spalania eko-groszka)



sztywne stalowy ruszt wodny przeznaczony do spalania drewna



zabezpieczenie przeciwpiętrowe w przypadku załadowania paliwa w ruszt podawczy podajnika



elektroniczna regulacja kotła; sterownik z obsługą 2 pomp (c.a. i c.w.a.) i wyjściem na regulator pokojowy



ślizgacz podajnika paliwa wykonany w całości z jednego elementu i zapewnia zachowanie współosiowości i niezakłócenie żywotności detalu

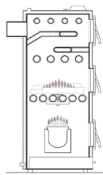


wylot spalin (czopuch) z tyłu lub z góry kotła



ciężarna produkcja dostosowana do potrzeb klienta - możliwość wykonania kotła pod zamówienie

SCHEMAT KONSTRUKCJI KOTŁA



PALIWA



eko-groszek (palenisko automatyczne - ruszt retortowy)



węgiel oczek, groszek (rusztne podawanie - ruszt stalowy wodny)



drewno (rusztne podawanie - ruszt stalowy wodny)