

Jednofunkcyjne kotły grzewcze na słomę, drewno i biomasę

TYPOSZEREG	NAZWA HANDLOWA	WYMIARY (wys./szer./głęb.) [mm]	MOC [kW]	PALIWO	POJEMNOŚĆ KOMORY ZAŁADOWCZEJ
EKOPAL	RM 5	1600/1150/900	40	podstawowe: słoma, zastępcze: siano, zrębki, trociny, drewno	3 kostki słomy
	RM 10	2150/1050/1250	65		4 kostki słomy
	RM 20	1600/1150/1260	70		6 kostek słomy
	RM 30	2000/1150/1260	100		12 kostek słomy lub mały okrągły balot
	RM 40	2200/1500/2000	180		okrągły balot lub 22 kostki słomy
	RM 01	2650/2650/2630	300		2 prostopadłościowe baloty słomy lub 1 okrągły
	RM 02		400		
	RM 03-2	2800/2200/2400	500		2 prostopadłościowe baloty słomy lub 2 małe okrągłe
	RM 03-3		700		
	D	D 25	1400/540/1440		25
D 35		1550/700/1440	35	220 dm ³	
D 45		1700/700/1600	45	290 dm ³	
BIOWAT	U-245	1480/900/1470	15	drewno	245 dm ³
	U-300	1480/900/1530	17		300 dm ³
	U-360	1482/900/1800	20		360 dm ³
	U-420	1500/1150/1550	40		420 dm ³
	S-4	1890/1400/1470	20	słoma, drewno	4 kostki słomy
	S-6	1890/1400/1780	23		6 kostek słomy
REFO*	REFO	1420/725/(1480-2460)	30-120	trociny, zrębki, pellety, ziarno	300 dm ³ -10 m ³

* automatyczny podajnik paliwa

CHARAKTERYSTYKA

Materiał wymiennika: stal kotłowa (izolacja z wełny mineralnej gr. 15 cm)

Proces spalania: przeciwpływowy

Rodzaj spalanej słomy:

- w kostkach o wym. 80/40/40 cm
- w balotach okrągłych śr. 120-170 cm
- w balotach prostopadłościowych o wym. 120/180/(180, 240) cm

Wilgotność paliwa [%]: 15-20

Rodzaj zasypu:

- EKOPAL, BIOWAT: czołowy
- REFO: górny do zasobnika, a następnie automatyczny do komory spalania

Jednorazowy załadunek paliwa [kg]: 30-2100

Czas pracy między załadunkami [h]: 1-12

Wyposażenie podstawowe: wentylator, automatyka (sterowanie pracą kotła, utrzymywanie wymaganych parametrów), czujnik ciągu kominowego, przepustnica (EKOPAL)

Orientacyjna cena brutto [zł]:

- EKOPAL RM: od 12 500 do 93 100
- EKOPAL D: od 4500 do 6950
- BIOWAT: od 7700 do 13 900

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Gwarancja: 2 lata

Aprobaty i certyfikaty: Certyfikat Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze, DTI Aarhus Dania

Nagrody: Laureat III edycji konkursu Przyjaźni Środowiska pod patronatem Prezydenta RP w kategorii Promotor Ekologii i technologia Godna Polecenia, Wyróżnienie specjalne Lider Polskiej Ekologii, Nagroda Publiczności POL-EKO 2001 Superko, Puchar Prezesa Stowarzyszenia Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów, Nagroda EUROPRODUKT 2003

Usługi: udostępnianie bezpłatnych katalogów urządzeń na płytach CD i w internecie

NOWOŚĆ: nagrzewnice powietrzne do suszarni zbóż i kukurydzy



METALERG Sp.j.
 ŚCINAWA POLSKA 9
 55-200 OŁAWA

TEL. 071 313 46 43, 313 57 14, FAKS 071 313 49 90

www.metalerg.pl, e-mail: metalerg@metalerg.pl

