



Stalowy kocioł jednopaleniskowy z palnikiem na pelet

Zalety kotła:

- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika
- łatwa i szybka obsługa oraz konserwacja
- niski poziom substancji szkodliwych w spalinach
- możliwość podłączenia termostatu pokojowego
- kontrola płomienia za pomocą czujnika foto
- automatyczne czyszczenie palnika w kotłach mocy 25-75 kW (za dopłatą)
- możliwość regulacji temperatury powrotu poprzez sterowanie siłownikiem na zaworze czterodrogowym
- całkowicie automatyczna praca kotła (automatyczne rozpalamie oraz wygaszanie palnika)
- wymiennik kotła z wysokiej jakości stali grubości 8 mm (Draco Bio 12 kW - 5 mm)
- pełna modulacja pracy kotła - **Fuzzy Logic II generacji**
- możliwość sterowania za pomocą modułu **GSM** (za dopłatą)
- możliwość rozbudowy modułu sterowania do 16 obiegów grzewczych + 2 zbiorniki CWU (za dopłatą)
- możliwość ustawiania czasu pracy wszystkich obiegów grzewczych niezależnie - tzw. program czasowy



PALIWO PODSTAWOWE
PELET

PARAMETRY TECHNICZNE		J.m.	DRACO BIO 12	DRACO BIO 25	DRACO BIO 35	DRACO BIO 50	DRACO BIO 75
MOC NOMINALNA	PELETY	kW	13,8	23	33,3	47,8	68
SPRAWNOŚĆ	PELETY	%	89,4	89	88,7	88,8	88
ZAKRES REGULACJI MOCY	PELETY	kW	4,1 ÷ 13,8	6,9÷23	9,9 - 33,3	14,3 ÷ 47,8	20,4÷68
MASA (KOCIOŁ/ZASOBNIK)		kg	275 / 45	370 / 45	415 / 45	530 / 45	820 / 115
POWIERZCHNIA GRZEWCA		m ²	1,8	2,7	3,6	4,7	9
OBJĘTOŚĆ WODNA		dm ³	55	100	125	160	250
ZALECANY CIĄG KOMINOWY		Pa	15÷20	15÷20	15÷20	25÷35	25 ÷ 35
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE CZYNNIKA GRZEWczego		bar	1,5				
WYMIARY KOTŁA Z ZASOBNIKIEM	SZEROKOŚĆ*	mm	1550	1630	1700	1860	1975
	GŁĘBOKOŚĆ	mm	770	890	890	900	1130
	WYSOKOŚĆ*	mm	1570	1570	1570	1645	1820
ŚREDNICA WYLOTU SPALIN		mm	145				
STANDARDOWA (OPCJONALNA) POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA		dm ³	240 (340/500)			340 (500)	500
POBÓR ENERGII ELEKTRYCZNEJ MOTOREDUKTOR/Dmuchawa/ZAPALARKA		W	50/45/300			50/85/300	

* Wysokość kotła można dodatkowo regulować za pomocą dołączonych stopek.