



Stalowy kocioł dwupaleniskowy z automatycznym palnikiem na pelet

Zalety kotła:

- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika kotła
- wymiennik kotła z wysokiej jakości stali grubości 8 mm
- dodatkowa (awaryjna) komora spalania z rusztem wodnym
- łatwa i szybka obsługa oraz konserwacja
- całkowicie automatyczna praca kotła (automatyczne rozpalenie oraz wygaszanie palnika)
- możliwość podłączenia termostatu pokojowego
- kontrola płomienia za pomocą czujnika foto
- 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
- możliwość regulacji temperatury powrotu poprzez sterowanie siłownikiem na zaworze czterodrogowym



PALIWO PODSTAWOWE

**ZRĘBKI
PELETY**

PALIWO ZASTĘPCZE

**WĘGIEL
DREWNO**

PARAMETRY TECHNICZNE		J.m.	DRACO DUO ECO 16	DRACO DUO ECO 30
MOC NOMINALNA	ZRĘBKI	kW	15	30
	PELETY		16,5	32
SPRAWNOŚĆ	ZRĘBKI	%	88	88
	PELETY		92	90
ZAKRES REGULACJI MOCY	ZRĘBKI	kW	4,5÷15	9÷30
	PELETY		4,9÷16,5	9,6÷32
MASA (KOCIOŁ/ZASOBNIK)		kg	445 / 245	470 / 245
POWIERZCHNIA GRZEWCZA		m ²	3,3	3,7
OBJĘTOŚĆ WODNA		dm ³	90	115
ZALECANY CIĄG KOMINOWY		Pa	10÷20	
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE CZYNNIKA GRZEWCZEGO		bar	1,5	
WYMIARY KOTŁA Z ZASOBNIKIEM	SZEROKOŚĆ	mm	2600	2670
	GŁĘBOKOŚĆ	mm	1235	1235
	WYSOKOŚĆ*	mm	1710	1710
ŚREDNICA WYLOTU SPALIN		mm	145	
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA PALIWA		dm ³	1000	
POBÓR ENERGII ELEKTRYCZNEJ MOTOREDUKTOR/ DMUCHAWA/ZAPALARKA/MOTOREDUKTOR		W	180/85/300/250	

* WYSOKOŚĆ KOTŁA MOŻNA DODATKOWO REGULOWAĆ ZA POMOCĄ DOŁĄCZONYCH STOPEK.