

DRACO DUO

Stalowy kocioł dwupaleniskowy z automatycznym, ślimakowym podajnikiem paliwa

Kocioł wyposażony jest w trwałe, żeliwne palenisko retortowe, do którego paliwo podawane jest z zasobnika za pomocą podajnika ślimakowego. Zapewnia to użytkownikowi wysoki komfort obsługi przy minimalnych nakładach pracy. Wymiennik kotła wykonany jest z wysokiej jakości, atestowanej stali kotłowej o grubości 8 mm. Dodatkowa (awaryjna) komora z wodnym rusztem pozwala na spalanie w sposób tradycyjny paliw typu węgiel i drewno. Duży otwór rewizyjny w górnej części wymiennika pozwala na łatwe i szybkie czyszczenie. Prawidłową pracę kotła steruje regulator elektroniczny z dużym, czytelnym ekranem LCD. Kocioł w standardzie posiada dwa systemy zabezpieczenia przed cofnięciem się żaru do zasobnika paliwa.



5 LAT
GWARANCJI
NA WYMIENNIK

8 mm
GRUBOŚĆ
STALI WYMIENNIKA

86%
SPRAWNOŚCI
CIEPLNEJ KOTŁA

Zalety kotła:

- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika kotła
- wymiennik kotła z wysokiej jakości stali grubości 8 ÷ 3 mm
- dodatkowa (awaryjna) komora spalania z rusztem wodnym
- łatwa i szybka obsługa oraz konserwacja
- praca w trybie pogodowym
- możliwość regulacji temperatury powrotu poprzez sterowanie siłownikiem na zaworze czterodrogowym
- możliwość podłączenia termostatu pokojowego
- ekonomiczna eksploatacja
- niski poziom substancji szkodliwych w spalinach
- wysoka sprawność

PALIWO PODSTAWOWE



EKOGROSZEK PELET

PALIWO ZASTĘPCZE



WĘGIEL DREWNO

DRACO DUO

PARAMETRY TECHNICZNE		JEDNOSTKA	DRACO DUO 15	DRACO DUO 25	DRACO DUO 35	DRACO DUO 50	DRACO DUO 75
MOC NOMINALNA	EKOGROSZEK	kW	14,5	25	35	50	75
	PELETY	kW	14	22	31	45	65
SPRAWNOŚĆ	EKOGROSZEK	%	81,7	84,2	82,8	84,6	83,5
	PELETY	%	77,9	78,4	82,1	84,1	80,7
ZAKRES REGULACJI MOCY	EKOGROSZEK	kW	4,35÷14,5	7,5÷25	10,5÷35	15÷50	22,5÷75
	PELETY	kW	4,2÷14	6,6÷22	9,3÷31	13,5÷45	19,5÷65
MASA		kg	435	535	545	575	785
POWIERZCHNIA GRZEWCZA		m ²	1,7	2,9	3,75	5	7,7
OBJĘTOŚĆ WODNA		dm ³	60	90	115	130	200
ZALECANY CIĄG KOMINOWY		Pa	10÷20	10÷20	15÷25	20÷30	20÷30
MAX CIŚNIENIE ROBOCZE CZYNNIKA GRZEWCZEGO		bar	1,5				
WYMIARY KOTŁA Z ZASOBNIKIEM	SZEROKOŚĆ	mm	1235	1270	1340	1430	1640
	GLĘBOKOŚĆ	mm	800	870	870	875	1130
	WYSOKOŚĆ*	mm	1420	1545	1545	1580	1720
ŚREDNICA WYLOTU SPALIN		mm	145	145	145	145	200
STANDARDOWA (OPCJONALNA) POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA		dm ³	180 (280)	180 (280)	180 (280)	280 (320)	320 (920)

* Wysokość kotła można dodatkowo regulować za pomocą dołączonych stopek.

WERSJA PODSTAWOWA



Kocioł DRACO standardowo wyposażony jest w ruszt stały

OPCJE DODATKOWE



Ruszt obrotowy (kotły o mocach 15-35 kW)



Czujnik temperatury spalin

Pracą kotła jak również urządzeń dodatkowych steruje regulator elektroniczny RECALART, który umożliwia:

- nastawę temperatury na wyjściu z kotła
- nastawę temperatury na wejściu do kotła
- obsługę siłownika na zaworze czterodrogowym
- nastawę temperatury i automatyczną pracę c.w.u.
- praca w trybie zima, pogodowym lub lato (grzanie tylko c.w.u.)
- podłączenie termostatu pokojowego drogą przewodową lub radiową. Termostat pokojowy reguluje pracę pompy obiegowej lub, w przypadku zamontowanego siłownika, zaworem czterodrogowym
- sygnalizowanie świetlnych stanów alarmowych oraz konieczności czyszczenia kotła (opcja)
- przywracanie ustawień fabrycznych (funkcja RESET – zalecana przed zerowym rozruchem kotła)

