



Kocioł na pellet Heiztechnik Red-One Plus Basic 20kW

Cena	21 100,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	ROB/20
Producent	HEIZTECHNIK

Opis produktu

Kocioł pelletowy 5 klasy

Kocioł **ONE BASIC** należy do najnowszej serii kotłów pelletowych firmy **HEIZTECHNIK**. Urządzenie cechuje kompaktowa, nowoczesna, estetyczna konstrukcja zapewniająca niewielkie wymiary.

Konstrukcja kotła oparta jest na bazie pionowego płomieniówkowego wymiennika ciepła z systemem mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika. Spalanie realizowane jest poprzez samoczyszczący, automatyczny palnik wrzutowy, który wyposażony jest w zapalarkę, fotoelement oraz termoelement. Kocioł wyposażony jest w wentylator wyciągowy, który stabilizuje pracę kotła oraz usprawnia ciąg kominowy.

Kocioł wyposażony jest w sterownik pogodowy **HT-tronic** który steruje pracą 4 pomp i zaworem mieszającym. Automatykę można rozbudować poprzez podłączenie dodatkowych modułów zaworu mieszającego. Sterownik współpracuje z panelem zdalnego sterowania, termostatami pokojowymi oraz modułem internetowym. Posiada autoregulację **HT-Logic III**, która jest indywidualnie programowana dla każdego kotła, automatycznie dobiera parametry pracy oraz moduluje moc palnika w zależności od temperatury kotła.

Pracuje w standardzie **iPel** z **optymalizatorem procesu spalania OPS Lambda**. System ten gwarantuje najwyższą jakość spalania.

Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu, przystosowany jest do montażu w układzie zamkniętym zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kotły mogą być wyposażone w nadstawkę powiększającą pojemność zbiornika paliwa

ONE BASIC - Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc nominalna	kW	8	11	15	20
Zakres mocy	kW	2-8	4-11	5-15	6-20
Max. temperatura pracy	°C	85	85	85	85
Pojemność wodna	L	26	32	41	60
Maksymalne ciśnienie robocze	Bar	3	3	3	3
Min. cig kominowy	Pa	10	12	14	16
Przyłącze instalacji	"	GZ 1"	GZ 1"	GZ 1"	GZ 1"
Przyłącze komina	mm	120	120	120	120
Masa kotła	kg	188	201	232	266
Objętość zbiornika	dm ³	80	80	130	130
Objętość zbiornika paliwa z nadstawką	dm ³	200	200	230	230
Szerokość kotła	cm	57,5	57,5	70	70
Głębokość korpusu	cm	66	66	76	76
Wysokość korpusu	cm	125	125	140	140
Wysokość korpusu z nadstawką	cm	175	175	175	175
Wysokość do środka komina	cm	10	10	10	10

Automatyka HT-tronic® 900

Automatyka HT-tronic® 900
intuicyjną obsługę pracy kotła
oraz instalacji grzewczej.

[Czytaj więcej...](#)

Pompa kotła
Pompa CO
Pompa CWU
Pompa zaworu
mieszającego
Zawór
mieszający
Sterowanie
pogodowe
Termostat
Termostat HT
LOGIC II
Zapalarka
Alarm Moduł
www

Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2 Pompa
zaworu
mieszaj
ącego
Pompa
zaworu
mieszaj
ącego
Zawór
mieszaj
ący
Zawór
mieszaj
ący
Sterow
anie po
godow
e
Termos
tat

Automatyka HT-tronic® 900

	Termos tat
HT-tronic M-BC	
HT-tronic Rooms	
HT-tronic Rooms Wireless	Bezprz ewodo wy panel z dalneg o stero wania z termos tatem pokojo wym
HT-tronic TPP	Termos tat pok ojowy, przewo dowy z progra mem ty godnio wym
HT-tronic TPBP	
HT-tronic Connect	Moduł i nternet owy
HT-tronic Lambda	Sonda Lambd a

DO POBRANIA

Instrukcja obsługi

Karta katalogowa /
Cennik

Deklaracja zgodności

Świadectwo 5 klasy

EcoDesign