

Dane aktualne na dzień: 27-04-2024 14:42

Link do produktu: <https://neofix.pl/heiztechnik-one-plus-8-kw-kocioł-na-pelet-eco-design-p-5813.html>



HEIZTECHNIK One Plus 8 kW kocioł na pelet ECO DESIGN

Cena **27 047,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Producent **Kotły HEIZTECHNIK**

Opis produktu

Kocioł HEIZTECHNIK ONE PLUS posiada 5 KLASĘ oraz ECO DESIGN!



Heiztechnik One Plus to stalowy kocioł o kompaktowej budowie, estetycznej konstrukcji, o klasie efektywności energetycznej A+, zasilany peletem drzewnym o średnicy 6mm wraz z zasobnikiem o pojemności 75 dm³. Zastosowano w nim wiele rozwiązań usprawniających jego pracę, między innymi: automatyka pogodowa z sondą lambda i autoregulacją HT-Logic III, palnik z automatycznym czyszczeniem, system automatycznego czyszczenia wymiennika oraz co jest rzadkością w tej klasie kotłów posiada już **wbudowany moduł hydrauliczny i grupę bezpieczeństwa**. Moduł hydrauliczny składa się z: zaworu mieszającego z siłownikiem, pompy zaworu, pompy CWU oraz grupy bezpieczeństwa w postaci naczynia przeponowego, zaworu bezpieczeństwa i manometru. Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury. Przystosowany jest do montażu w układzie zamkniętym zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kocioł Heiztechnik One Plus w wersji 8 kW to na chwilę obecną najmniejszy certyfikowany kocioł w Polsce!

Kocioł może być wykonany w wersji BASIC, bez modułu hydraulicznego oraz z mechanicznym, ręcznym systemem czyszczenia płomieniówek.



Główne zalety kotła:



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika.



Wysoka sprawność cieplna > 90% dzięki autoregulacji procesu spalania oraz skutecznemu odbiorowi ciepła.



Kompaktowa konstrukcja zapewniająca minimalne wymiary kotła.



Palnik pionowy z automatycznym czyszczeniem, wyposażony w zapalarkę, fotoelement, termoelement.



Pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła z systemem automatycznego czyszczenia.



Wentylator wyciągowy, napowietrzający palnik, stabilizujący pracę kotła oraz usprawniający ciąg kominowy.



Zawirówy wacze wspomagające wymianę ciepła.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym, zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Sterownik pogodowy **HT-tronic 900 Touch** z dotykowym, kolorowym wyświetlaczem. Steruje pracą 4 pomp i zaworem mieszającym. Współpracuje z panelem zdalnego sterowania, termostatami oraz modułem internetowym. Posiada autoregulację **HT-Logic III**.



Autoregulacja **HT-Logic III** - indywidualne oprogramowanie kotła. Automatycznie dobiera parametry pracy oraz moduluje moc palnika w zależności od temperatury kotła co **powoduje zmniejszenie ilości zużytego paliwa**.



Optymalizacja procesu spalania poprzez tlenową sondę Lambda
- praca w standardzie **iPel®**



Kocioł wyposażony jest w **moduł hydrauliczny** składający się z: pompy ochrony powrotu, pompy CWU, pompy zaworu mieszającego, zaworu mieszającego z siłownikiem oraz **grupy bezpieczeństwa** składającej się z naczynia przeponowego, zaworu bezpieczeństwa i manometru.

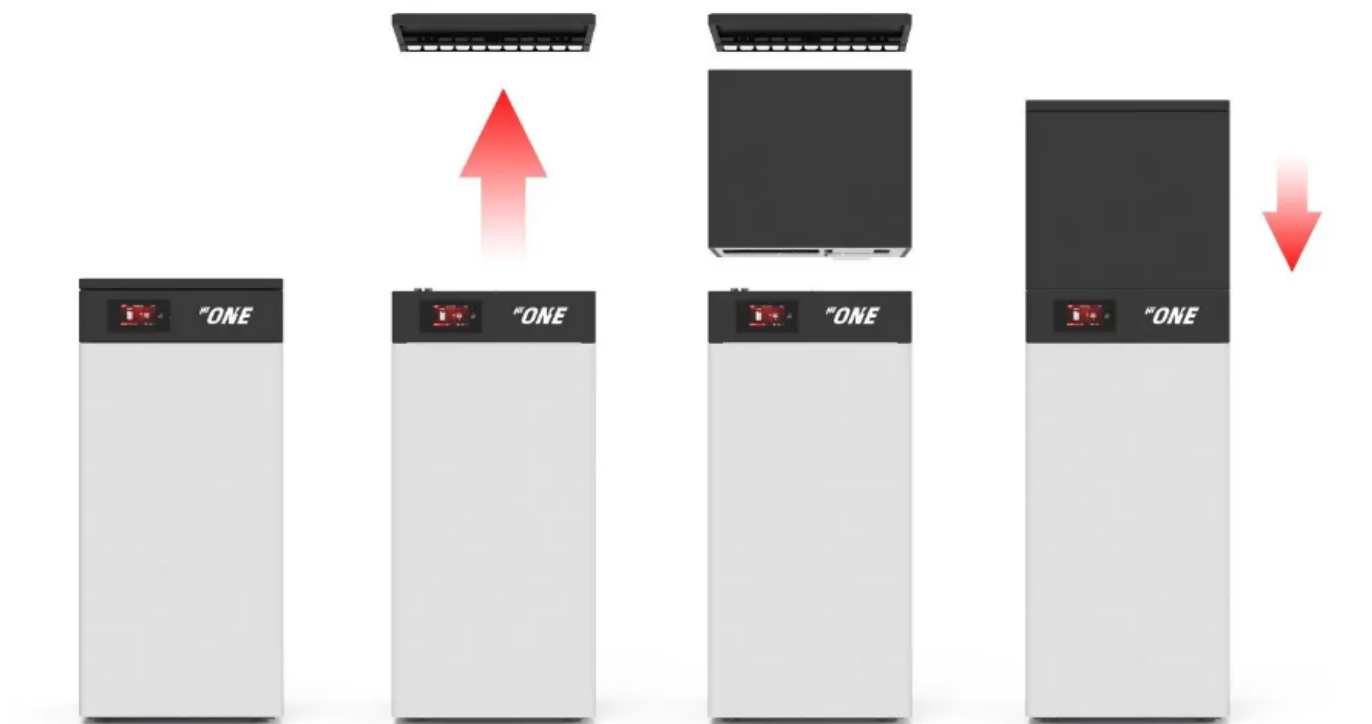


Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury powrotu.

Opcje (za dopłatą):

- Moduł zaworu
- Moduł bufora i cyrkulacji
- Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (przewodowy lub bezprzewodowy)
 - Moduł internetowy
- Czujnik bezprzewodowy pomiaru temperatury, wilgotności powietrza i ciśnienia atmosferycznego

Kocioł dostępny jest w wersji z powiększonym zbiornikiem na paliwo. Nadstawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa to koszt 1 620zł





Termostat pokojowy:



Sterownik:

Sterowanie kotłem oraz instalacją grzewczą odbywa się poprzez dotykowy 5" wyświetlacz, wykonany w technologii pojemnościowej. Sterownik pogodowy HT-tronic 900 Touch steruje pracą 4 pomp oraz siłownikiem zaworu mieszającego. Automatykę można rozbudować poprzez podłączenie dodatkowych modułów. Sterownik współpracuje z panelem zdalnego sterowania, 2 termostatami pokojowymi oraz modułem internetowym. Posiada autoregulację HT-Logic III, która steruje pracą palnika, dobiera parametry pracy oraz moduluje moc w zależności od temperatury kotła.



Dane techniczne i wymiary:

Moc nominalna	kW	8	11	15	20
Zakres mocy	kW	2,4-8	2,4-11	4,5-15	6-20
Max. temperatura pracy	oC	85	85	85	85
Pojemność wodna	L	54	56	83	85
Maksymalne ciśnienie robocze	Bar	2	2	2	2
Min. ciąg komirowy	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	270	275	370	375
Objętość zbiornika	dm3	75	75	135	135
Objętość zbiornika paliwa z nadstawką	dm3	150	150	190	190
Szerokość kotła	cm	57	57	70	70
Głębokość korpusu	cm	73	73	78	78
Wysokość korpusu	cm	133	133	147	147
Wysokość korpusu z nadstawką	cm	175	175	175	175
Wysokość do środka komina	cm	124	124	139	139

Etykieta energetyczna:

