



## Kocioł na pellet Heiztechnik Red-One Plus 11kW

Cena	<b>22 800,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>RO/11</b>
Producent	<b>HEIZTECHNIK</b>

### Opis produktu

#### Kocioł pelletowy 5 klasy

Kocioł **ONE** jest najnowszym kotłem pelletowym firmy **HEIZTECHNIK**. Urządzenie cechuje kompaktowa, nowoczesna, estetyczna konstrukcja zapewniająca niewielkie wymiary oraz łatwą obsługę.

Konstrukcja kotła oparta jest na bazie pionowego płomieniówkowego wymiennika ciepła z systemem automatycznego 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.

Sterowanie kotłem oraz instalacją grzewczą odbywa się poprzez dotykowy 5" wyświetlacz, wykonany w technologii pojemnościowej. Sterownik pogodowy **HT-tronic 900 Touch** steruje pracą zaworu mieszającego, CWU oraz pomp. 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 mocą palnika w zależności od temperatury kotła.

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

Kocioł wyposażony jest w moduł hydrauliczny, który składa się z: pompy CWU, pompy zaworu mieszającego, zaworu mieszającego z siłownikiem oraz zabezpieczenia w postaci naczynia przeponowego i zaworu bezpieczeństwa. 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 - Podstawowe wymiary i dane techniczne

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

## Automatyka HT-tronic® 900 Touch

Rozbudowana automatyka HT-tronic® 900 Touch umożliwia 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 Kolorowy wyświetlacz - dotykowy  
 Moduł www

**Moduły rozszerzające automatykę**

HT-tronic M-Z2

Po  
 mp  
 a z  
 aw  
 oru  
 mie  
 sza  
 ją  
 cego  
 Po  
 mp  
 a z  
 aw  
 oru

---

HT-tronic M-BC  
HT-tronic Rooms  
HT-tronic Rooms  
Wireless

HT-tronic TPP

mie  
sza  
jąć  
ego  
Za  
wór  
mie  
sza  
jąć  
y  
Za  
wór  
mie  
sza  
jąć  
y  
Ste  
row  
ani  
e p  
ogo  
do  
we  
Ter  
mo  
sta  
t  
Ter  
mo  
sta  
t

Bez  
prz  
ew  
odo  
wy  
pa  
nel  
zda  
lne  
go  
ste  
row  
ani  
a z  
ter  
mo  
sta  
te  
m  
pok  
ojo  
wy  
m  
Ter  
mo  
sta  
t p  
oko  
jow  
y, p  
rze  
wo  
do  
wy  
z p  
rog

---

HT-tronic TPBP

ra  
me  
m t  
ygo  
dni  
ow  
ym  
Ter  
mo  
sta  
t p  
oko  
jow  
y, b  
ezp  
rze  
wo  
do  
wy  
z p  
rog  
ra  
me  
m t  
ygo  
dni  
ow  
ym  
Mo  
duł  
int  
ern  
eto  
wy  
So  
nd  
a L  
am  
bd  
a

HT-tronic Connect

HT-tronic Lambda

**DO POBRANIA**

Instrukcja obsługi

Karta katalogowa /  
Cennik

Deklaracja zgodności

Świadectwo 5 klasy

EcoDesign