Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 12:01

Link do produktu: https://neofix.pl/heiztechnik-one-plus-basic-20-kw-kociol-piec-na-pelet-na-dotacje-p-5820.html



HEIZTECHNIK One Plus Basic 20 kW kocioł piec na pelet NA DOTACJE

Cena	**20 299,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**HEIZTECHNIK**

Opis produktu

HEIZTECHNIK One Plus Basic 20 kW kocioł na pellet



Kocioł pelletowy HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC – kompaktowy piec na pellet z automatycznym czyszczeniem i sondą Lambda

Kocioł pelletowy **HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC** to nowoczesne urządzenie grzewcze, które łączy kompaktowe wymiary, wysoką sprawność oraz zaawansowaną automatykę sterującą. Dzięki niewielkiej konstrukcji doskonale sprawdza się zarówno w nowych, jak i modernizowanych kotłowniach, zapewniając wygodne, ekonomiczne i ekologiczne ogrzewanie budynków mieszkalnych oraz użytkowych.

Sercem urządzenia jest **pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła** wyposażony w **system mechanicznego czyszczenia**, który pozwala utrzymać wysoką sprawność kotła przez cały okres eksploatacji. Za efektywne spalanie odpowiada automatyczny, **samoczyszczący palnik pelletowy** z otwieraną podłogą, wyposażony w zapalarkę, fotoelement oraz termoelement. Zastosowany **wentylator wyciągowy** wspomaga proces spalania i stabilizuje ciąg kominowy, zwiększając bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania.

HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC to nowoczesny kocioł na pellet dla wymagających użytkowników, którzy oczekują maksymalnego komfortu obsługi, oszczędności paliwa oraz niezawodnej pracy przez wiele lat.

HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC - sterownik HT-Tronik 900

Kocioł **HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC** został wyposażony w nowoczesny sterownik pogodowy **HT-Tronic 900** z autoregulacją **HT-Logic III**. Inteligentny system automatycznie dobiera parametry pracy palnika, moduluje moc urządzenia i dostosowuje proces spalania do aktualnego zapotrzebowania na ciepło. Dzięki temu użytkownik może liczyć na niższe zużycie pelletu, wyższą sprawność oraz ograniczenie emisji spalin. Sterownik **HT-Tronic 900** pozwala na kompleksowe zarządzanie instalacją grzewczą. Obsługuje pracę 4 pomp obiegowych oraz siłownika zaworu mieszającego, a także umożliwia rozbudowę systemu o dodatkowe moduły, termostaty pokojowe, panel zdalnego sterowania i moduł internetowy do kontroli pracy kotła online.

HT-tronic 900

Regulator kotłów pelletowych. Regulator ten jest standardowym wyposażeniem kotłów pelletowych.

- Pompa kotła
- Pompa CO
- Pompa CWU
- Pompa zaworu mieszającego
- Zawór mieszający
- Sterowanie pogodowe
- Termostat
- HT Logic II
- Zapalarka
- Alarm
- Moduł WWW



Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu, Pompa zaworu, Zawór mieszający, Sterowanie pogodowe, Termostat
HT-tronic M-BC	Pompa buforu, Pompa obiegu cyrkulacyjnego
HT-tronic Rooms	Przewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic Rooms Wireless	Bezprzewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic TPP	Termostat pokojowy – przewodowy
HT-tronic TPB	Termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic TPB – APP	Termostat pokojowy z programem tygodniowym – bezp. z aplikacją mobilną APP
HT-tronic Connect	Moduł internetowy – obsługa poprzez przegladarkę internetową oraz aplikacje mobilną

□□ HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC - wyposażenie :

Dodatkowym atutem jest zastosowanie sondy Lambda współpracującej z systemem **HT-Tronic Lambda oraz standardem iPell** [R]. Rozwiązanie to umożliwia ciągłą kontrolę jakości spalania i automatyczną optymalizację pracy kotła, gwarantując maksymalną efektywność energetyczną oraz oszczędność paliwa. W standardowym wyposażeniu znajduje się również pompa ochrony powrotu z czujnikiem temperatury, która zabezpiecza instalację grzewczą i wydłuża żywotność urządzenia. Kocioł jest przystosowany do pracy w układzie zamkniętym zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Wyposażenie kotła	
Palnik samoczyszczący. System mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika	
Zamontowana pompa ochrony powrotu	
Sterowanie	
HT-tronic® 900	KOTŁA CO CWU ZAW
HT-tronic® 900 Touch	KOTŁA CO CWU ZAW - opcja wykonania
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania z tlenową sondą Lambda
Wyposażenie dodatkowe / opcja wykonania	
Nadstawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa	
Dostawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa	
Automatyczne czyszczenie płomieniówek	
HT SepMag	Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m^3/h przy spadku ciśnienia 6 kPa

Moduły rozszerzające automatykę	
HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu ZAW ZAW
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji BUFORA CYRKUL
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (przewodowy)
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (bezprzewodowa trans. danych)
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikacje mobilną
HT-tronic Climate Senso	Czujnik bezprzewodowy do *HT-tronic Rooms Touch V2*, pomiar temperatury, wilgotności pow.i ciśnienia atm.
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do *HT-tronic Rooms Touch V2*, pomiar temperatury

HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC - Najważniejsze cechy :

- kompaktowa konstrukcja,
- automatyczny palnik pelletowy z funkcją samoczyszczenia,
- sonda Lambda i technologia HT-Logic III,
- sterownik pogodowy HT-Tronic 900,
- mechaniczne czyszczenie wymiennika ciepła,
- obsługa 4 pomp i zaworu mieszającego,
- możliwość sterowania przez internet,
- pompa ochrony powrotu w standardzie,
- wysoka sprawność i niska emisja spalin,
- ekonomiczne i ekologiczne ogrzewanie pelletem.

HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC - zbiornik :

Zbiorniki kotłów pelletowych				
Zbiorniki standardowe kotłów:	Szerokość [cm]	Głębokość [cm]	Wysokość [cm]	Objętość [dm^3]
Q Pellet o mocy 12 - 40 kW - zbiornik **BASIC 300 l**	60	60	140	300
Q Pellet o mocy 50 - 60 kW - zbiornik **BASIC 400 l**	73	73	140	400
Q Pellet BOX o mocy 12 - 24 kW - zbiornik **BOX 240 l**	60	60	140	240
Zbiorniki opcjonalne				
Zbiornik BASIC 400 l	73	73	140	400
Zbiornik SLIM 100 l	20	60	140	100
Zbiornik 430 l	114	60	140	430
Zbiornik 770 l	110	110	140	770
Zbiornik BIG 1000 - palnik z przodu kotła	120	120	150	1000
Zbiornik BOX 430 l	114	60	140	430
Nadstawka ONE PLUS 8 - 11kW	57	52	45	75
Nadstawka ONE PLUS 15 - 20kW	70	58	30	55
Zbiornik boczny ONE PLUS 8 - 11kW	30	68	150	156
Zbiornik boczny ONE PLUS 15 - 20kW	30	68	150	156

HEIZTECHNIK ONE PLUS BASIC - parametry techniczne :

Moc nominalna	**kW**	**8**	**11**	**15**	**20**
Zakres mocy	**kW**	2,3-8	2,5-11	4,1-15	4,8-20
Sprawność	**%**	93,2	93,0	93,0	93,0
Pyły	**mg/m^3**	18	18	18	18
Max. temperatura pracy	**°C**	85	85	85	85
Pojemność wodna	**L**	54	56	83	85
Maksymalne ciśnienie robocze	**Bar**	2	2	2	2
Min. ciąg 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**	250	255	350	355
Objętość zbiornika	**dm^3**	75	75	135	135
Objętość zbiornika paliwa z nadstawką	**dm^3**	150	150	190	190
Objętość zbiornika paliwa ze zbiornikiem bocznym	**dm^3**	231	231	291	291
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 korpusu ze zbiornikiem bocznym	**cm**	150	150	150	150
Wysokość do środka komina	**cm**	124	124	139	139