

ONE PLUS BASIC

8 - 20 kW

5klasa
PN-EN 303-5:2012

ECO design
Rozp. UE 2015/1189

A+

**NOWY
MODEL**



Opcje wykonania

Kotły ONE PLUS BASIC mogą być wyposażone w nadstawkę lub dostawkę powiększającą pojemność zbiornika paliwa



**ONE PLUS BASIC
z nadstawką**



**ONE PLUS BASIC
z dostawką**

gwarancja
5lat

5 lat gwarancji na szczelność wymiennika.

Wysoka sprawność cieplna > 90%
> 90 %

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

Kompaktowa konstrukcja zapewniająca minimalne wymiary kotła.

Kompaktowa konstrukcja zapewniająca minimalne wymiary kotła.

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

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

Pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła z systemem mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika lub automatycznego (opcja).

Pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła z systemem mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika lub automatycznego (opcja).

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

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

Zawirywacze wspomagające wymianę ciepła.

Zawirywacze wspomagające wymianę ciepła.

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

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

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

Sterownik pogodowy **HT-tronic 900** z 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.

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 iPelL®

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

Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury powrotu.

Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury powrotu.

paliwo zalecane
pellet klasy A1

paliwo dodatkowe
pellet klasy A2 i B

paliwo dodatkowe
pellet klasy A2 i B

CZYSTE POWIETRZE
< 20mg/m³
ZWIĘKSZONA DOTACJA

Sterowanie

HT-tronic® 900

- wyp. podst.kotła

HT-tronic® 900 Touch

- opcja wykonania (przy dostępności produktu)

HT-tronic OPS Lambda

Optymalizator procesu spalania iPelL z tlenową sondą Lambda - wyp. podst. kotła

Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2

Moduł zaworu

HT-tronic M-BC

Moduł bufora i cyrkulacji

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 (bezprowadowa transmisja 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 aplikację 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

Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania

Nadstawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa

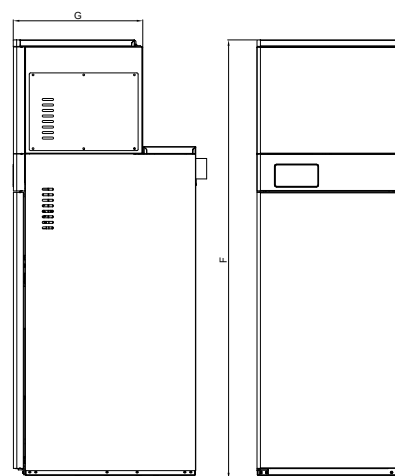
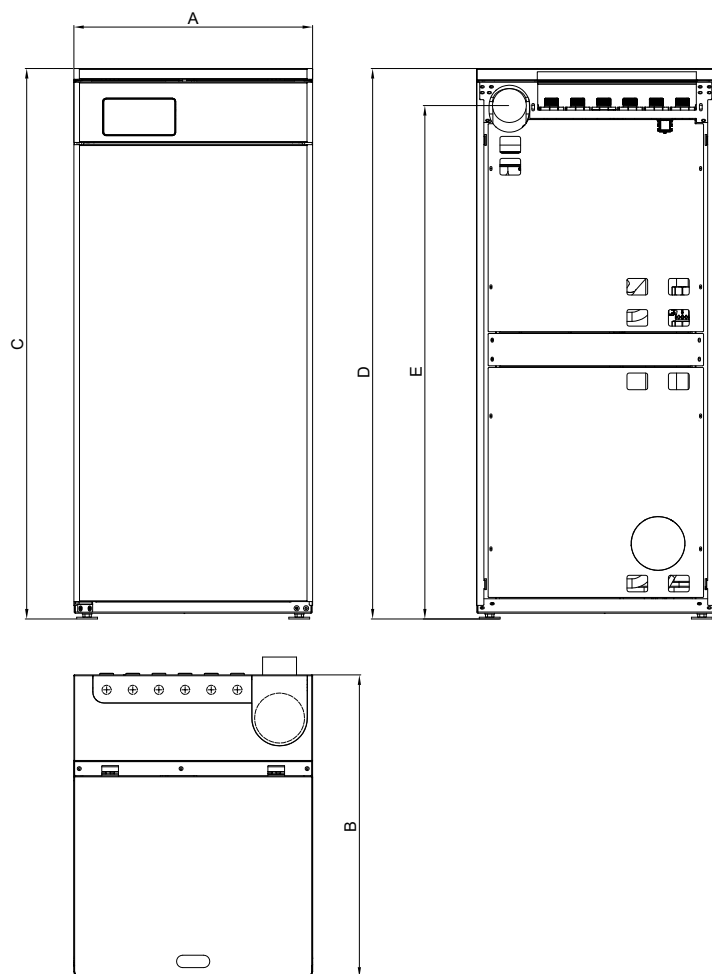
Dostawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa

Automatyczne czyszczenie płomieniówek

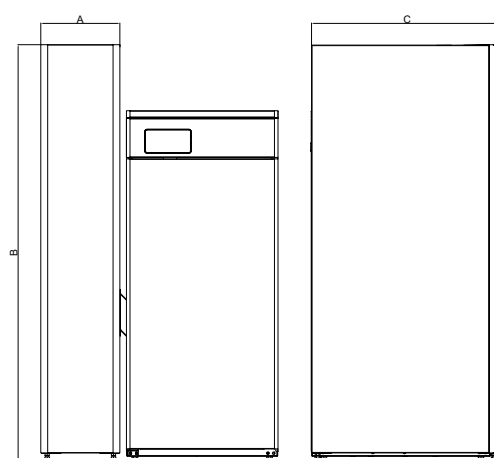
Przyłącza kominowe - 120 Ø

HT SepMag | Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m³/h przy spadku ciśnienia 6 kPa

ONE PLUS BASIC • 8 - 20 kW



ONE PLUS BASIC 11 z nadstawką



ONE PLUS BASIC 11 z dostawką

Podstawowe wymiary i dane techniczne

	kW	8	11	15	20
Moc nominalna	kW	2,3 - 8	2,5 - 11	4,1 - 15	4,8 - 20
Zakres mocy	Pa	10	12	14	16
Min. ciąg kominowy	%	93,2	93,0	93,0	93,0
Sprawność	°C	85	85	85	85
Max. temperatura pracy	l	54	56	83	85
Pojemność wodna	Bar	2	2	2	2
Max. ciśnienie robocze	"	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1
Przyłącze instalacji	mm	120	120	120	120
Przyłącze komina (średnicazew.)	dm ³	75	75	135	135
Objętość zbiornika paliwa	cm	57	57	70	70
A - Szerokość kotła	cm	73	73	78	78
B - Głębokość korpusu	cm	133	133	147	147
C - Wysokość korpusu	cm	133	133	147	147
D - Wys. komina (wyp. z góry kotła - standardowe)	cm	124	124	139	139
E - Wys. do środka komina (wyp. z tyłu kotła)	kg	250	255	350	355
Masa kotła	Nadstawka				
Objętość zbiornika powiększonego (nadstawki)	dm ³	75	75	55	55
Objętość zbiornika paliwa z nadstawką	dm ³	150	150	190	190
Wysokość korpusu z nadstawką	cm	175	175	175	175
Głębokość zbiornika powiększonego (nadstawki)	cm	52	52	57	57
	Dostawka				
Objętość zbiornika powiększonego (dostawki)	dm ³	156	156	156	156
Objętość zbiornika paliwa z dostawką	dm ³	231	231	291	291
Szerokość dostawki	cm	30	30	30	30
Szerokość korpusu z dostawką	cm	87	87	100	100
Wysokość dostawki	cm	150	150	150	150
Głębokość zbiornika powiększonego (dostawki)	cm	68	68	68	68



Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
ONE PLUS BASIC 8	8	2,8 - 8	18 490,00	22 742,70
ONE PLUS BASIC 11	11	2,4 - 11	19 290,00	23 726,70
ONE PLUS BASIC 15	15	4,5 - 15	20 490,00	25 202,70
ONE PLUS BASIC 20	20	6 - 20	21 290,00	26 186,70

Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Wyposażenie kotła		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Palnik samoczyszczący. System mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika		w cenie kotła	
Zamontowana pompa ochrony powrotu		w cenie kotła	
Sterowanie		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
HT-tronic® 900		w cenie kotła	
HT-tronic® 900 Touch		580,00	713,40
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania z tlenową sondą Lambda	w cenie kotła	
Wyposażenie dodatkowe / opcja wykonania		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Nadstawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa		1 320,00	1 623,60
Dostawka powiększająca pojemność zbiornika paliwa		1 320,00	1 623,60
Automatyczne czyszczenie płomieniówek		1 160,00	1 426,80
HT SepMag	Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m ³ /h przy spadku ciśnienia 6 kPa	540,00	664,20

Przyłącza kominowe ø 120 mm	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]	Przyłącza kominowe ø 120 mm	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Rura 0,25 m	70,00	86,10	Kolano 45°	165,00	202,95
Rura 0,5 m	110,00	135,30	Kolano 90°	200,00	246,00
Rura 1 m	200,00	246,00	Kolano 90° z wycystką	220,00	270,60

Moduły rozszerzające automatykę		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu	640,00	787,20
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji	640,00	787,20
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (przewodowy)	570,00	701,10
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, przewodowy)	840,00	1 033,20
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (bezprzewodowa trans. danych)	690,00	848,70
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)	1 090,00	1 340,70
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikację mobilną	715,00	879,45
HT-tronic Climate Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury, wilgotności pow. i ciśnienia atm.	225,00	276,75
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury	145,00	178,35