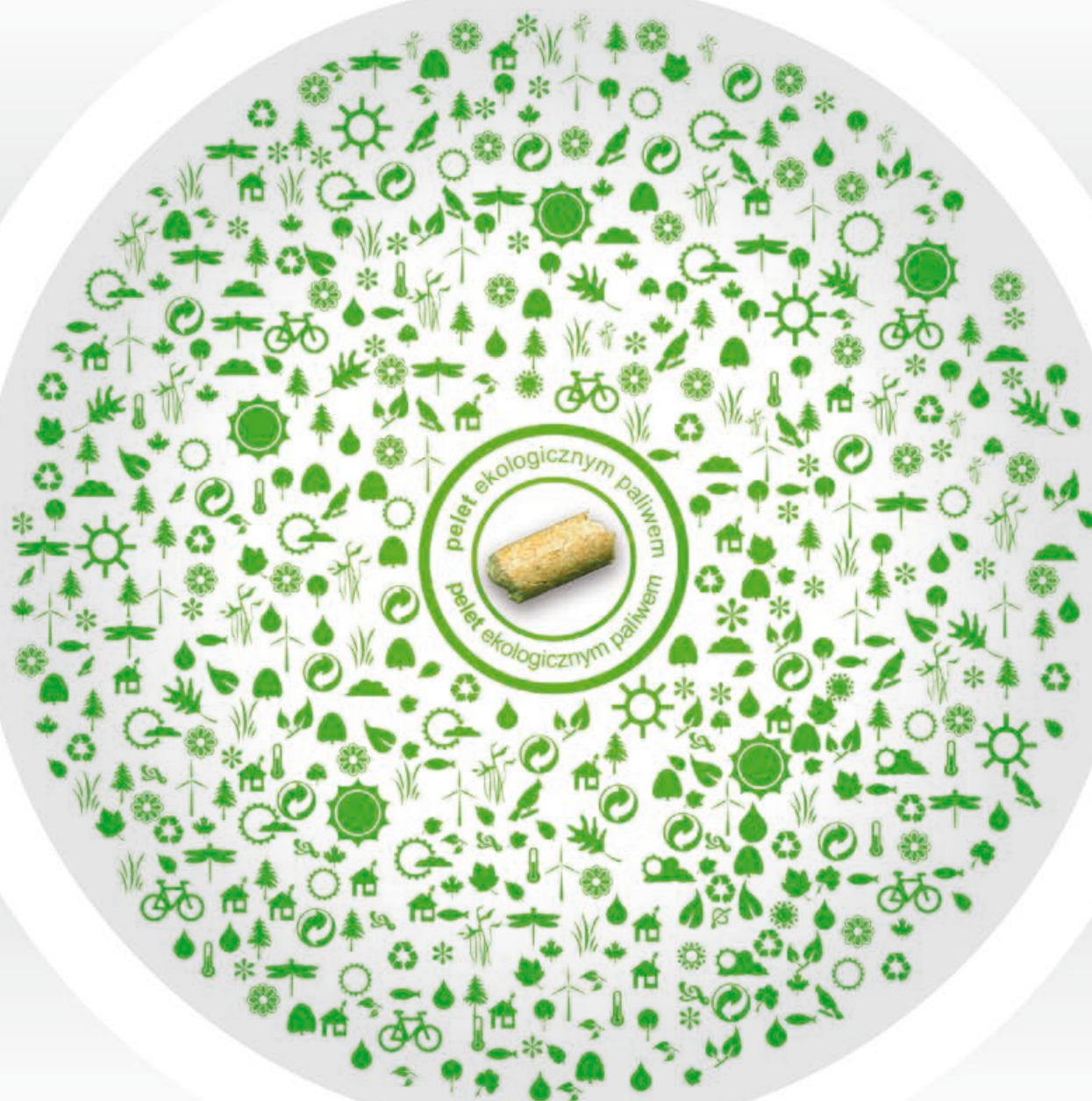


KOSTRZEWA®

Specjaliści w ogrzewaniu



Cennik 2013

cennik ważny od dnia 05.08.2013 r.

Spis treści

Palnik Platinum Bio 1.....	4
Palnik Platinum Bio 2	7
Palnik Platinum Bio 2 - Lite	10
Mini Bio	13
Mini Bio Luxury.....	16
Maxi Bio.....	19
Compact Bio	22
Compact Bio Luxury	25
Twin Bio NOWOŚĆ!	28
Pellets 100	31
Pellets Fuzzy Logic 2	34
Farmer Bio NOWOŚĆ!	37
Warmet 200 Ceramik	40
Warmet SDS Ceramik	43
Warmet PK Ceramik	46
Zbiorniki	48

cennik

Palnik Platinum Bio

z automatyką
Platinum Bio



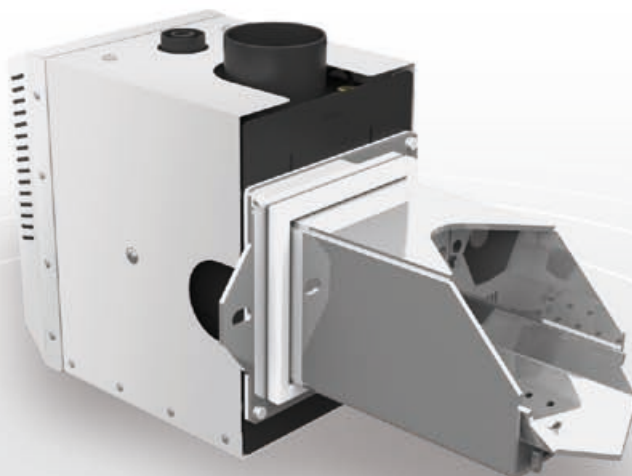
ecoSpalanie

modele [kW]

16 24 32 40



Platinum Bio



paliwa



pelet

pelet / owies
50 / 50

7/24

serwis
fabryczny

H25N20S2

stal
żaroodpornamoduł
GSM

> 94,5%

sprawność
palnika

3 lata

3 lata
gwarancji

Cena palnika

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL PALNIKA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
16 kW	5800 zł	3700 zł
24 kW	6200 zł	4100 zł
32 kW	7100 zł	5300 zł
40 kW	8000 zł	5990 zł

Cennik ważny od 03.10.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- zbiornik podstawowy 305 L - 799,00 zł brutto
- zbiornik powiększony 485 L - 998,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto
- wkład ceramiczny 16kW - 250 zł brutto
- 24kW - 280 zł brutto
- 32kW - 320 zł brutto
- 40kW - 320 zł brutto



Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe palnika

TYP	PPB 16 kW	PPB 24 kW	PPB 32 kW	PPB 40 kW
zakres mocy pelet [kW]	4.8–16	7.2–24	9,6–32	12–40
RODZAJE PALIW				
pelet	S	S	S	S
owies/ pelet 50/50	O	O	O	O
ZBIORNIK				
standardowy: 305 [L]	O	O	O	O
niestandardowy: 235; 286; 485; 1386 [L]	O	O	O	O
podawanie zewnętrzne	O	O	O	O
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	S	S	S	S
PALNIK				
stal żaroodporna H25N20S2	S	S	S	S
palnik zsykowy	S	S	S	S
wypychanie automatyczne popiołu	S	S	S	S
element grzejny – rozpalający	S	S	S	S
wentylator ciśnieniowy	S	S	S	S
motoreduktor	S	S	S	S
fotokomórka	S	S	S	S
ruszt do spalania peletu	S	S	S	S
ruszt do spalania owsa / peletu	O	O	O	O
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI				
czujnik temperatury kotła	S	S	S	S
czujnik temperatury palnika	S	S	S	S
czujnik temperatury pokojowej	O	O	O	O
czujnik c.w.u.	O	O	O	O
sonda lambda	O	O	O	O
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	S	S	S	S
moduł GSM	O	O	O	O
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE				
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	S	S	S	S
sterowanie podajnikiem palnika	S	S	S	S
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	S	S	S	S
sterowanie zapalarką	S	S	S	S
sterowanie pompą c.o.	S	S	S	S
sterowanie pompą c.w.u.	S	S	S	S
sterowanie zaworem mieszającym **	O	O	O	O
współpraca z modułem GSM	S	S	S	S

wyposażenie

TYP	PPB 16 kW	PPB 24 kW	PPB 32 kW	PPB 40 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE				
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN
wybór paliwa	s	s	s	s
alternatywna funkcja "praca kotła"	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s	s
menu proste	s	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym , solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s	s
historia alarmów	s	s	s	s
system pomocy	s	s	s	s
kody alarmów	s	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE				
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o
DOSTAWA				
transport pod wskazany adres	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat				
na trwałość korpusu palnika	3	3	3	3
na mechanikę i automatykę palnika	2	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe
wyposażenie palnika

** przy zamontowaniu modułu
dodatkowego 1–16 obwodów
grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie
podłogowe)

Palnik Platinum Bio (przemysłowy)

z szafą sterującą
Platinum Bio

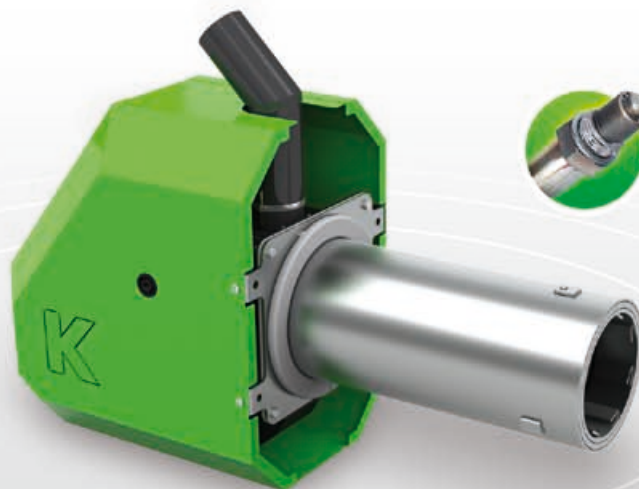


modele [kW]

50 100 150 200 300



szafa Platinum Bio



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



paliwa



pelet



sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabryczny

H2SN20S2

stal
żaroodporna



moduł
GSM

> 96%

sprawność
palnika

3 lata

3 lata
gwarancji

Cena palnika

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL PALNIKA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
50 kW	18 419 zł	13 000 zł
100 kW	20 990 zł	17 000 zł
150 kW	32 400 zł	27 000 zł
200 kW	41 328 zł	34 440 zł
300 kW	46 800 zł	39 000 zł

Cennik ważny od 28.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- zbiornik podstawowy 305 L - 799,00 zł brutto
- zbiornik powiększony 485 L - 998,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto



wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe palnika

TYP	PPB 50 kW	PPB 100 kW	PPB 150 kW	PPB 200 kW	PPB 300 kW
zakres mocy pelet [kW]	15–55	30–110	45–165	60–220	90–330
RODZAJE PALIW					
pelet	S	S	S	S	S
ZBIORNIK					
standardowy: 305 [L]	O	O	O	O	O
niestandardowy: 235; 286; 485; 1386 [L]	O	O	O	O	O
podawanie zewnętrzne	O	O	O	O	O
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	S	S	S	S	S
PALNIK					
stal żaroodporna H25N20S2	S	S	S	S	S
cyldryczna budowa palnika	S	S	S	S	S
palnik zsypowy	S	S	S	S	S
wypychanie automatyczne popiołu	S	S	S	S	S
element grzejny – rozpalający	S	S	S	S	S
wentylator ciśnieniowy (dla PPB 300 kW – 2szt.)	S	S	S	S	S
motoreduktor	S	S	S	S	S
fotokomórka	S	S	S	S	S
ruszt do spalania peletu	S	S	S	S	S
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI					
czujnik temperatury kotła	S	S	S	S	S
czujnik temperatury palnika	S	S	S	S	S
szafka metalowa IP66	S	S	S	S	S
wyłącznik główny	S	S	S	S	S
wyłącznik bezpieczeństwa	S	S	S	S	S
lampki sygnalizacyjne	S	S	S	S	S
czujnik temperatury pokojowej	O	O	O	O	O
czujnik c.w.u.	O	O	O	O	O
sonda lambda	S	S	S	S	S
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	S	S	S	S	S
moduł GSM	O	O	O	O	O
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE					
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	S	S	S	S	S
sterowanie podajnikiem palnika	S	S	S	S	S
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	S	S	S	S	S
sterowanie zapalarką	S	S	S	S	S
sterowanie pompą c.o.	S	S	S	S	S
sterowanie pompą c.w.u.	S	S	S	S	S
sterowanie zaworem mieszającym **	S	S	S	S	S
współpraca z modulem GSM	S	S	S	S	S

TYP	PPB 50 kW	PPB 100 kW	PPB 150 kW	PPB 200 kW	PPB 300 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE					
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN
wyбір paliwa	s	s	s	s	s
alternatywna funkcja „praca kotła”	s	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy temp. w pomieszczeniu	s	s	s	s	s
menu proste	s	s	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym , solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s	s	s
historia alarmów	s	s	s	s	s
system pomocy	s	s	s	s	s
kody alarmów	s	s	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE					
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o	o
DOSTAWA					
transport pod wskazany adres	s	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat					
na trwałość korpusu palnika	3	3	3	3	3
na mechanikę i automatykę palnika	2	2	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe
wyposażenie palnika

** przy zamontowaniu modułu
dodatkowego 1–16 obwodów
grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie
podłogowe)

cennik

Palnik Platinum Bio 2 - Lite

z automatyką
Platinum Bio



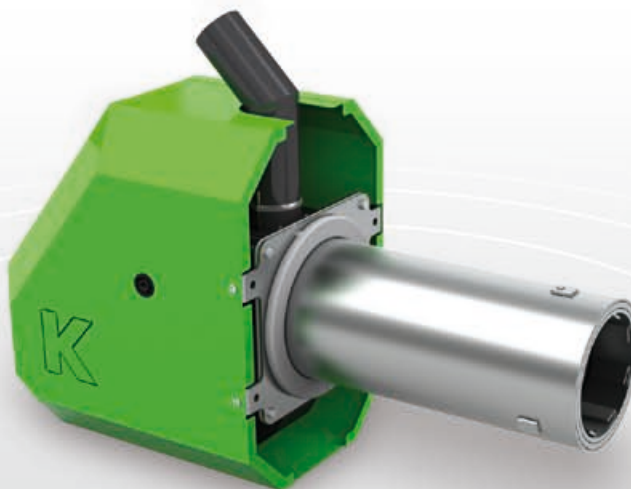
ecospalanie

modele [kW]

50 100 150 200 300



Platinum Bio



paliwa



pelet

7/24

serwis
fabryczny

H2SN2052

stal
żaroodporna

> 96%

sprawność
urządzenia

3 lata

3 lata
gwarancji

Cena palnika

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL PALNIKA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
Lite 50 kW	11 500 zł	9 500 zł
Lite 100 kW	14 200 zł	11 900 zł
Lite 150 kW	24 000 zł	20 000 zł
Lite 200 kW	33 600 zł	28 000 zł
Lite 300 kW	42 700 zł	35 000 zł

Cennik ważny od 28.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- zbiornik podstawowy 305 L - 799,00 zł brutto
- zbiornik powiększony 485 L - 998,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- beprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym i buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto



Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP PPB Lite	50 kW	100 kW	150 kW	200 kW	300 kW
zakres mocy pelet [kW]	15-55	30-110	45-165	60-220	90-330
RODZAJE PALIW					
pelet	s	s	s	s	s
ZBIORNIK					
podstawowy 305 [L]	o	o	o	o	o
powiększony 485 [L]	o	o	o	o	o
podawanie zewnętrzne	o	o	o	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s	s	s	s
PALNIK					
stal żaroodporna H25N20S2	s	s	s	s	s
cyldryczna budowa palnika	s	s	s	s	s
palnik zsykowy	s	s	s	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s	s	s	s
element grzejny - rozpalający	s	s	s	s	s
wentylator ciśnieniowy (dla PB 300 kW - 2szt.)	s	s	s	s	s
motoreduktor	s	s	s	s	s
fotokomórka	s	s	s	s	s
ruszt do spalania peletu	s	s	s	s	s
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI					
czujnik temperatury kotła	s	s	s	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s	s	s	s
czujnik temperatury pokojowej	o	o	o	o	o
czujnik c.w.u.	o	o	o	o	o
sonda lambda	o	o	o	o	o
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s	s	s	s
moduł GSM	o	o	o	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI - STEROWANIE					
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s	s	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s	s	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s	s	s
sterowanie zapalarką	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym **	s	s	s	s	s
współpraca z modulem GSM	s	s	s	s	s

wyposażenie

TYP PPB Lite	50 kW	100 kW	150 kW	200 kW	300 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE					
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN
wybór paliwa	s	s	s	s	s
alternatywna funkcja „praca kotła”	s	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s	s	s
menu proste	s	s	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym , solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s	s	s
historia alarmów	s	s	s	s	s
system pomocy	s	s	s	s	s
kody alarmów	s	s	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE					
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o	o
DOSTAWA					
transport pod wskazany adres	s	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat					
na trwałość korpusu palnika	3	3	3	3	3
na mechanikę i automatykę palnika	2	2	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe
wyposażenie palnika

** przy zamontowaniu modułu
dodatkowego 1–16 obwodów
grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie
podłogowe)

Mini Bio

z automatyką
Platinum Bio



modele [kW]

10 20



Platinum Bio



paliwa



pelet



pelet / owies
50 / 50

7/24

serwis
fabryczny

P265
GH

stal
kotłowa

H25N2052

stal
żaroodporna



moduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

> 92.8%

sprawność
kotła

5 lat

5 lat +2 lata
przedłużenia
gwarancji

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
10 kW	11 000 zł	8500 zł
20 kW	12 000 zł	9500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wypożyczenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto

wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	MB 10 kW	MB 20 kW
zakres mocy pelet [kW]	3,3–10	6–20
powierzchnia budynku [m ²]	50–200	100–300
RODZAJE PALIW		
pelet	s	s
owies/ pelet 50/50	s	s
WYMIENNIK POZIOMY KOTŁA		
stal kotłowa P265GH	s	s
ilość ciągów wymiennika	2	2
turbulator spalin	o	o
konstrukcja wymiennika *	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s
drzwiczki lewe	o	o
wymiennik cylindryczny poziomy	s	s
wbudowana ceramika wymiennika	o	o
ZBIORNIK		
podstawowy [L]	s / 230 l	s / 240 l
podawanie zewnętrzne	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s
PALNIK		
stal żaroodporna H25N20S2	s	s
palnik zsypowy	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s
motoreduktor	s	s
fotokomórka	s	s
wbudowana ceramika palnika	o	o
ruszt do spalania peletu	s	s
ruszt do spalania owsa / peletu	o	o
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI		
czujnik temperatury kotła	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s
czujnik temperatury pokojowej	o	o
czujnik c.w.u.	o	o
sonda lambda	o	o
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s
moduł GSM	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE		
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s
sterowanie zapalarką	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s
sterowanie zaworem mieszającym **	o	o
współpraca z modulem GSM	s	s

TYP	MB 10 kW	MB 20 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE		
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s
komunikacja	CAN	CAN
wybór paliwa	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s
testowanie wyjść	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s
menu proste	s	s
menu zaawansowane	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s
historia alarmów	s	s
system pomocy	s	s
kody alarmów	s	s
tryb serwisowy	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s
MODUŁY DODATKOWE		
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o
DOSTAWA		
transport pod wskazany adres	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s
GWARANCJA / ilość lat		
na szczelność korpusu kotła	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Mini Bio Luxury

z automatyką
Platinum Bio Slim



modele [kW]

10 20



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



paliwa



pelet

pelet / owies
50 / 50sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabrycznyP265
GHstal
kotłowa

H2SN20S2

stal
żaroodpornamoduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

>92.8%

sprawność
kotła

5 lat

5 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
10 kW	13 000 zł	10 500 zł
20 kW	14 450 zł	11 500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	MBL 10 kW	MBL 20 kW
zakres mocy pelet [kW]	3,3–10	6–20
powierzchnia budynku [m ²]	50–200	100–300
RODZAJE PALIW		
pelet	s	s
owies/ pelet 50/50	s	s
WYMIENNIK POZIOMY KOTŁA		
stal kotłowa P265GH	s	s
ilość ciągów wymiennika	2	2
turbulator spalin	s	s
konstrukcja wymiennika *	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s
drzwiczki lewe	o	o
wymiennik cylindryczny poziomy	s	s
wbudowana ceramika wymiennika	s	s
ZBIORNIK		
podstawowy [L]	s / 230 l	s / 240 l
podawanie zewnętrzne	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s
PALNIK		
stal żaroodporna H25N20S2	s	s
palnik zsykowy	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s
motoreduktor	s	s
fotokomórka	s	s
wbudowana ceramika palnika	s	s
ruszt do spalania peletu	s	s
ruszt do spalania owsa / peletu	o	o
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI		
czujnik temperatury kotła	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s
czujnik temperatury pokojowej	o	o
czujnik c.w.u.	o	o
sonda lambda	s	s
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s
moduł GSM	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE		
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s
sterowanie zapalarką	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s
sterowanie 3 zaworami mieszającymi **	s	s
współpraca z modułem GSM	s	s

wyposażenie

TYP	MBL 10 kW	MBL 20 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE		
sonda lambda	s	s
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s
komunikacja	CAN	CAN
wyбір paliwa	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s
testowanie wyjść	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s
menu proste	s	s
menu zaawansowane	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s
historia alarmów	s	s
system pomocy	s	s
kody alarmów	s	s
tryb serwisowy	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s
MODUŁY DODATKOWE		
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	s	s
DOSTAWA		
transport pod wskazany adres	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s
GWARANCJA / ilość lat		
na szczelność korpusu kotła	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

Maxi Bio

z szafą sterującą
Platinum Bio



modele [kW]

50 75 100 150 200 285



szafa Platinum Bio



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



paliwa



pelet



sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabryczny

P265
GH

stal
kotłowa

H25N20S2

stal
żaroodporna



moduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

>91%

sprawność
kotła

3 lata

3 lata
gwarancji

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
50kW	27 552 zł	22 878 zł
75 kW	32 142 zł	28 000 zł
100 kW	36 654 zł	30 504 zł
150 kW	50 332 zł	41 000 zł
200 kW	67 980 zł	55 000 zł
285 kW	79 350 zł	65 000 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wypożyczenie ponadstandardowe

- nadstawka zbiornika - 199,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto



wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	MXB 50 kW	MXB 75 kW	MXB 100 kW	MXB 150 kW	MXB 200 kW	MXB 285 kW
zakres mocy pelet [kW]	15–50	23–75	30–100	45–150	60–200	86–285
RODZAJE PALIW						
pelet	s	s	s	s	s	s
WYMIENNIK POZIOMY KOTŁA						
stal kotłowa P265GH	s	s	s	s	s	s
ilość ciągów wymiennika	3	3	3	3	3	3
turbulator spalin	s	s	s	s	s	s
konstrukcja wymiennika *	3t	3t	3t	3t	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s	s	s	s	s
drzwi lewe / prawe	s	s	s	s	s	s
wymiennik cylindryczny poziomy	s	s	s	s	s	s
wymiennik przeciwpływowy	s	s	s	s	s	s
ZBIORNIK						
standardowy: 305 [L]	s	s	s	s	s	s
niestandardowy: 235; 286; 485; 1386 [L]	o	o	o	o	o	o
podawanie zewnętrzne	o	o	o	o	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s	s	s	s	s
PALNIK						
stal żaroodporna H25N20S2	s	s	s	s	s	s
cylindryczna budowa palnika	s	s	s	s	s	s
palnik zsykowy	s	s	s	s	s	s
czyszczenie palnika powietrzem	s	s	s	s	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s	s	s	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s	s	s	s	s
wewnętrzny podajnik paliwa	s	s	s	s	s	s
fotokomórka	s	s	s	s	s	s
ruszt do spalania peletu	s	s	s	s	s	s
dyfuzor podnoszący sprawność	s	s	s	s	s	s
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI						
czujnik temperatury kotła	s	s	s	s	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s	s	s	s	s
czujnik podciśnienia	o	o	o	o	o	o
szafka metalowa IP66	s	s	s	s	s	s
wyłącznik główny	s	s	s	s	s	s
wyłącznik bezpieczeństwa	s	s	s	s	s	s
lampki sygnalizacyjne	s	s	s	s	s	s
czujnik temperatury pokojowy	o	o	o	o	o	o
czujnik c.w.u.	o	o	o	o	o	o
sonda lambda	s	s	s	s	s	s
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s	s	s	s	s
moduł GSM	o	o	o	o	o	o

TYP	MXB 50 kW	MXB 75 kW	MXB 100 kW	MXB 150 kW	MXB 200 kW	MXB 285 kW
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE						
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s	s	s	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s	s	s	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s	s	s	s
sterowanie zapalarką	s	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym	s	s	s	s	s	s
współpraca z modulem GSM	s	s	s	s	s	s
SYSTEMY W AUTOMATYCE						
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN
alternatywna funkcja „pracy palnika”	s	s	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s	s	s	s
menu proste	s	s	s	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s	s	s	s
historia alarmów	s	s	s	s	s	s
system pomocy	s	s	s	s	s	s
kody alarmów	s	s	s	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE						
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o	o	o
DOSTAWA						
transport pod wskazany adres	s	s	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat						
na szczelność korpusu kotła	3	3	3	3	3	3
na mechanikę i automatykę	2	2	2	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Compact Bio

z automatyką
Platinum Bio Slim

ecospalanie

modele [kW]

10 16 24



Platinum Bio Slim



1,34 m

5 lat

5 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

paliwa



pelet

pelet / owies
50 / 50

drewno

sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabrycznyP265
GHstal
kotłowa

H25N20S2

stal
żaroodpornamoduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

> 91%

sprawność
kotła

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
10 kW	12 500 zł	10 500 zł
16 kW	13 000 zł	11 000 zł
24 kW	13 500 zł	11 500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	CB 10 kW	CB 16 kW	CB 24 kW
zakres mocy pelet [kW]	3–10	5–16	7–24
powierzchnia budynku [m ²]	50–200	85–250	100–300
RODZAJE PALIW			
pelet	s	s	s
owies/ pelet 50/50	s	s	s
RODZAJE PALIW RĘCZNIE PODAWANYCH			
drewno	s	s	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA			
stal kotłowa P265GH	s	s	s
ilość ciągów wymiennika	3	3	3
konstrukcja wymiennika 3t *	s	s	s
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s	s
drzwiczki lewe	o	s	s
wbudowana ceramika wymiennika	o	o	o
ZBIORNIK			
zbiornik prawy / lewy	-	s	s
podstawowy 210 [L]	s	s	s
podawanie zewnętrzne	o	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s	s
PALNIK			
stal żaroodporna H25N20S2	s	s	s
palnik zsypany	s	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s	s
motoreduktor	s	s	s
fotokomórka	s	s	s
wbudowana ceramika palnika	o	o	o
ruszt do spalania peletu	s	s	s
ruszt do spalania owsa / peletu	o	o	o
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI			
czujnik temperatury kotła	s	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s	s
czujnik temperatury pokojowej	o	o	o
czujnik c.w.u.	o	o	o
sonda lambda	o	o	o
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s	s
moduł GSM	o	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE			
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s
sterowanie zapalarką	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym (1 sztuka)	s	s	s
współpraca z modulem GSM	s	s	s

wyposażenie

TYP	CB 10 kW	CB 16 kW	CB 24 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE			
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN
wybór paliwa	s	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s
menu proste	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s
historia alarmów	s	s	s
system pomocy	s	s	s
kody alarmów	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE			
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 4 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o
DOSTAWA			
transport pod wskazany adres	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat			
na szczelność korpusu kotła	5	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

Compact Bio Luxury

z automatyką
Platinum Bio Slim



modele [kW]

10 16 24



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



5 lat

5 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

paliwa



pelet



pelet / owies
50 / 50



drewno



sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabryczny

P265
GH

stal
kotłowa

H25N20S2

stal
żaroodporna



moduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

> 91%

sprawność
kotła

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
10 kW	14 900 zł	12 500 zł
16 kW	15 400 zł	13 000 zł
24 kW	15 900 zł	13 500 zł

Wypożyczenie ponadstandardowe

- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto



wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	CBL 10 kW	CBL 16 kW	CBL 24 kW
zakres mocy pelet [kW]	3-10	5-16	7-24
powierzchnia budynku [m ²]	50-200	85-250	100-300
RODZAJE PALIW			
pelet	S	S	S
owies/ pelet 50/50	S	S	S
RODZAJE PALIW RĘCZNIE PODAWANYCH			
drewno	S	S	S
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA			
stal kotłowa P265GH	S	S	S
ilość ciągów wymiennika	3	3	3
konstrukcja wymiennika 3t *	S	S	S
możliwość podłączenia w system zamknięty	S	S	S
drzwiczki lewe	O	S	S
wbudowana ceramika wymiennika	S	S	S
ZBIORNIK			
zbiornik prawy / lewy	-	S	S
podstawowy 210 [L]	S	S	S
podawanie zewnętrzne	O	O	O
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	S	S	S
PALNIK			
stal żaroodporna H25N20S2	S	S	S
palnik zsykowy	S	S	S
wypychanie automatyczne popiołu	S	S	S
element grzejny - rozpalający	S	S	S
wentylator ciśnieniowy	S	S	S
motoreduktor	S	S	S
fotokomórka	S	S	S
wbudowana ceramika palnika	S	S	S
ruszt do spalania peletu	S	S	S
ruszt do spalania owsa / peletu	O	O	O
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI			
czujnik temperatury kotła	S	S	S
czujnik temperatury palnika	S	S	S
czujnik temperatury pokojowej	O	O	O
czujnik c.w.u.	O	O	O
sonda lambda	S	S	S
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	S	S	S
moduł GSM	O	O	O
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI - STEROWANIE			
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	S	S	S
sterowanie podajnikiem palnika	S	S	S
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	S	S	S
sterowanie zapalarką	S	S	S
sterowanie pompą c.o.	S	S	S
sterowanie pompą c.w.u.	S	S	S
sterowanie zaworem mieszającym (4 sztuki)	S	S	S
współpraca z modulem GSM	S	S	S

TYP	CBL 10 kW	CBL 16 kW	CBL 24 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE			
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN
wybór paliwa	s	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s
menu proste	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s
historia alarmów	s	s	s
system pomocy	s	s	s
kody alarmów	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE			
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o
DOSTAWA			
transport pod wskazany adres	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat			
na szczelność korpusu kotła	5	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Twin Bio

z automatyką
Platinum Bio

ecospalanie

modele [kW]

16 24



Platinum Bio



paliwa



pelet

pelet / owies
50 / 50

drewno

7/24

serwis
fabrycznyP265
GHstal
kotłowamoduł
GSM

5 klasa

klasa
urządzenia

> 90%

sprawność
kotła

5 lat

5 lat +2 lata
przedłużenia
gwarancji

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
16 kW	13 500 zł	10 000 zł
24 kW	14 000 zł	10 500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	TB 16 kW	TB 24 kW
zakres mocy pelet [kW]	5–16	7–24
powierzchnia budynku [m ²]	85–200	100–300
RODZAJE PALIW		
pelet	s	s
owies/ pelet 50/50	s	s
RODZAJE PALIW RĘCZNIE PODAWANYCH		
drewno	s	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA		
stal kotłowa P265GH	s	s
ilość ciągów wymiennika	3	3
konstrukcja wymiennika 3t *	s	s
wbudowana ceramika wymiennika	s	s
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s
drzwi prawe / lewe	s	s
ceramika izolacyjna drzwi	s	s
ZBIORNIK		
zbiornik prawy / lewy	s	s
podstawowy 286 [L]	s	s
podawanie zewnętrzne	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s
PALNIK		
stal żaroodporna H25N20S2	s	s
palnik zsypany	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s
motoreduktor	s	s
fotokomórka	s	s
wbudowana ceramika palnika	s	s
ruszt do spalania peletu	s	s
ruszt do spalania owsa / peletu	o	o
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI		
czujnik temperatury kotła	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s
czujnik temperatury pokojowej	o	o
czujnik c.w.u.	o	o
sonda lambda	o	o
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s
moduł GSM	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE		
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s
sterowanie zapalarką	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s
sterowanie zaworem mieszającym **	o	o
współpraca z modulem GSM	s	s

wyposażenie

TYP	TB 16 kW	TB 24 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE		
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s
komunikacja	CAN	CAN
wyбір paliwa	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s
testowanie wyjść	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s
menu proste	s	s
menu zaawansowane	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s
historia alarmów	s	s
system pomocy	s	s
kody alarmów	s	s
tryb serwisowy	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s
MODUŁY DODATKOWE		
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o
DOSTAWA		
transport pod wskazany adres	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s
GWARANCJA / ilość lat		
na szczelność korpusu kotła	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

Pellets 100

z automatyką
Platinum Bio



modele [kW]

16 24 32



Platinum Bio



5 klasa

klasa
urządzenia

> 91%

sprawność
kotła

5 lat

5 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

paliwa



pelet



pelet / owies
50 / 50



węgiel



drewno



zrębki

7/24

servis
fabryczny

P265
GH

stal
kotłowa

H25N20S2

stal
żaroodporna



moduł
GSM

Cena kotła

*Cena korcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
16 kW	12 348 zł	10 000 zł
24 kW	12 840 zł	10 500 zł
32 kW	15 059 zł	11 500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- nadstawka zbiornika - 199,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sonda lambda - 1990,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym i buforem - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto

wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	P100 16 kW	P100 24 kW	P100 32 kW
zakres mocy pelet [kW]	4–16	7–24	9,6–32
powierzchnia budynku [m ²]	50–200	100–300	150–400
RODZAJE PALIW			
pelet	s	s	s
owies/ pelet 50/50	s	s	s
RODZAJE PALIW RĘCZNIE PODAWANYCH			
groszek węglowy	s	s	s
drewno, brykiet, trociny, zrębki	s	s	s
węgiel, miał węglowy	s	s	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA			
stal kotłowa P265GH	s	s	s
liczba ciągów wymiennika	3	3	3
ceramika – katalizator poprawiający spalanie	s	s	s
wodny ruszt	s	s	s
konstrukcja wymiennika *	3t	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s	s
drzwiczki lewe	o	o	o
ZBIORNIK			
standardowy: 305 [L]	s	s	s
niestandardowy: 235; 286; 485; 1386 [L]	o	o	o
podawanie zewnętrzne	o	o	o
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	s	s	s
PALNIK			
stal żaroodporna H25N20S2	s	s	s
palnik zsykowy	s	s	s
wypychanie automatyczne popiołu	s	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s	s
motoreduktor	s	s	s
fotokomórka	s	s	s
ruszt do spalania peletu	s	s	s
ruszt do spalania owsa / peletu	o	o	o
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI			
czujnik temperatury kotła	s	s	s
czujnik temperatury palnika	s	s	s
czujnik temperatury pokojowy	o	o	o
czujnik c.w.u.	o	o	o
sonda lambda	o	o	o
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	s	s	s
moduł GSM	o	o	o
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE			
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s	s
sterowanie podajnikiem palnika	s	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s
sterowanie zapalarką	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym**	o	o	o
współpraca z modułem GSM	s	s	s

TYP	P100 16 kW	P100 24 kW	P100 32 kW
SYSTEMY W AUTOMATYCE			
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s
komunikacja	CAN	CAN	CAN
wyбір paliwa	s	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s	s
menu proste	s	s	s
menu zaawansowane	s	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s	s
historia alarmów	s	s	s
system pomocy	s	s	s
kody alarmów	s	s	s
tryb serwisowy	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE			
sterowanie układem solarnym i buforem	o	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o
DOSTAWA			
transport pod wskazany adres	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat			
na szczelność korpusu kotła	5	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Pellets® Fuzzy Logic 2

z automatyką
Pellets Fuzzy Logic
2 generacji

ecospalanie

modele [kW]

15 25 40 50 75 100



Pellets Fuzzy Logic 2



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



1,1 m

sterowanie
pogodowe

7/24

serwis
fabrycznyP265
GHstal
kotłowa

H2SN20S2

stal
żaroodporna

> 91%

sprawność
kotła

6 lat

6 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

paliwa



pelet

pelet / owies
50 / 50pelet
przemysłowy
(drzewny)pelet
ze słonecznikapestki
winogronłupiny
orzechów
laskowychłupiny
orzechów
kokosowychpestki
oliwekgrozek
węglowy

drewno

Cena kotła

*Cena końcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
15 kW	15 480 zł	12 000 zł
25 kW	16 490 zł	12 500 zł
40 kW	19 750 zł	15 500 zł
50 kW	21 950 zł	17 000 zł
75 kW	29 850 zł	25 000 zł
100 kW	34 100 zł	31 000 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- zbiornik lewy / prawy - **bezpłatnie**
- czujnik pomieszczenia bezprzewodowy programowalny - 365,00 zł brutto
- dodatkowy panel sterujący do montażu w pomieszczeniu - 420,00 zł brutto + taśma
- sterowanie układem z dodatkowymi 2 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	PFL 15 kW	PFL 25 kW	PFL 40 kW	PFL 50 kW	PFL 75 kW	PFL 100 kW
zakres mocy pelet [kW]	5–15	8–25	12–40	15–50	23–75	30–100
powierzchnia budynku [m ²]	50–200	100–300	300–530	350–660	500–1000	750–1300
RODZAJE PALIW						
pelet	s	s	s	s	s	s
owies / pelet 50/50	s	s	s	s	s	s
pelet przemysłowy, pelet ze słonecznika	s	s	s	s	s	s
pestki winogron	s	s	s	s	s	s
lupiny orzechów laskowych i kokosowych	s	s	s	s	s	s
pestki oliwek	s	s	s	s	s	s
grozek węglowy	s	s	s	s	s	s
drewno	s	s	s	s	s	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA						
stal kotłowa P265GH	s	s	s	s	s	s
ilość ciągów wymiennika	3	3	3	4	4	4
turbulator spalin	s	s	s	s	s	s
wentylator wyciągowy	s	s	s	s	s	s
ruszt do spalania drewna	s	s	s	s	s	s
konstrukcja wymiennika *	3t	3t	3t	3t	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s	s	s	s	s
drzwiczki lewe	o	o	o	o	o	o
ZBIORNIK						
podstawowy [L]	s / 203 l	s / 352 l	s / 352 l	s / 457 l	s / 672 l	s / 672 l
powiększony zbiornik [L]	o / 363 l	o / 628 l	o / 628 l	o / 806 l	o / 1175 l	o / 1175 l
zbiornik lewy/prawy	s	s	s	s	s	s
PALNIK						
palnik retortowy	s	s	s	s	s	s
element grzejny – rozpalający	s	s	s	s	s	s
wentylator ciśnieniowy	s	s	s	s	s	s
wentylator zapalarki	s	s	s	s	s	s
ślimak ze stali nierdzewnej	s	s	s	s	s	s
motoreduktor	s	s	s	s	s	s
stalowa końcówka do spalania peletu i biopaliw ¹	s	s	s	s	s	s
żeliwna końcówka do spalania węgla	s	s	s	s	s	s
nakładka do spalania owsa	s	s	s	s	s	s
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE						
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s	s	s	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s	s	s	s
sterowanie wentylatorem wyciągowym	s	s	s	s	s	s
sterowanie wentylatorem zapalarki	s	s	s	s	s	s
sterowanie zapalarką	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą kotła	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą c.o.	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą c.w.u.	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą pomieszczenia	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą pomieszczenia	s	s	s	s	s	s
sterowanie temperaturą pomieszczenia	s	s	s	s	s	s
sterowanie dodatkowym panelem sterującym	o	o	o	o	o	o
kotłem do montażu w pomieszczeniu	o	o	o	o	o	o
sterowanie ilością tlenu w spalinach	s	s	s	s	s	s

wyposażenie

TYP	PFL 15 kW	PFL 25 kW	PFL 40 kW	PFL 50 kW	PFL 75 kW	PFL 100 kW
sterowanie pompą c.o.	s	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym**	s	s	s	s	s	s
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI						
sonda lambda	s	s	s	s	s	s
czujnik kotła	s	s	s	s	s	s
czujnik podajnika	s	s	s	s	s	s
czujnik c.o.	s	s	s	s	s	s
czujnik c.w.u.	s	s	s	s	s	s
czujnik spaln	s	s	s	s	s	s
czujnik zewnętrzny	s	s	s	s	s	s
czujnik pomieszczenia programowalny	s	s	s	s	s	s
czujnik pomieszczenia						
beziprzewodowy programowalny	o	o	o	o	o	o
dodatkowy panel sterujący						
do montażu w pomieszczeniu	o	o	o	o	o	o
SYSTEMY W AUTOMATYCE						
sonda lambda	s	s	s	s	s	s
pogodowy	s	s	s	s	s	s
modulacja palnika Fuzzy Logic 2	s	s	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s	s	s
sd – system dolnego spalania drewna	s	s	s	s	s	s
komunikacja	rs	rs	rs	rs	rs	rs
wyбір paliwa	s	s	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s	s	s
serwis	s	s	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	o	o	o	o	o	o
MODUŁY DODATKOWE						
sterowanie układem z dodatkowymi						
2 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o	o	o
DOSTAWA						
transport pod wskazany adres	s	s	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat						
na szczelność korpusu kotła	6	6	6	6	6	6
na mechanikę i automatykę	2	2	2	2	2	2
przedłużenie gwarancji						
na automatykę i mechanikę	2	2	2	2	2	2

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

1 - do biopaliw zalicza się: pelet ze słonecznika, pestki winogron, łupiny orzechów laskowych, łupiny orzechów kokosowych, pestki oliwek

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

Farmer Bio

z automatyką
Platinum Bio Board



modele [kW]

16 24



szerokopasmowa
6-przewodowa
sonda lambda



innowacyjny
palnik obrotowy



7/24

serwis
fabryczny

P265
GH

stal
kotłowa



moduł
GSM



palnik
żeliwny

5 lat

5 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji

paliwa



pelet



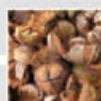
pelet / owies
50 / 50



pelet
ze słonecznika



pestki
winogron



lupiny orzechów
kokosowych



lupiny orzechów
laskowych



pestki
oliwek



groszek
węglowy



miel węglowy



drewno

Cena kotła

*Cena korcowa z uwzględnieniem Eco Dotacji, ważna do wyczerpania środków.

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA	CENA BRUTTO Z ECO DOTACJĄ*
16 kW	12 500 zł	10 500 zł
24 kW	12 999 zł	10 999 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- podawanie zewnętrzne - do uzgodnienia
- czujnik temperatury pokojowej - 60,00 zł brutto
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją CTP 2 - 115,00 zł brutto
- bezprzewodowy czujnik temperatury z regulacją CTP 2R - 249,00 zł brutto
- czujnik c.w.u. - 60,00 zł brutto
- sterowanie układem solarnym - 650,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto
- moduł GSM - 990,00 zł brutto



wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	FB 16 kW	FB 24 kW
zakres mocy pelet [kW]	5-16	8-24
powierzchnia budynku [m ²]	50-200	100-300
RODZAJE PALIW		
pelet	S	S
owies/ pelet 50/50	S	S
pelet ze słonecznika	S	S
pestki winogron	S	S
lupiny orzechów kokosowych i orzechów laskowych	S	S
pestki oliwek	S	S
groszek węglowy	S	S
miał	S	S
RODZAJE PALIW RĘCZNIE PODAWANYCH		
drewno	S	S
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA		
stal kotłowa P265GH	S	S
ilość ciągów wymiennika	3	3
konstrukcja wymiennika 3t *	S	S
możliwość podłączenia w system zamknięty	S	S
drzwi lewe/prawe	S	S
zaworowywacz spalin	S	S
izolacja drzwiczek 50 [mm]	S	S
ruszty do palenia drewnem	S	S
szuflada popielnika	S	S
ZBIORNIK		
zbiornik prawy / lewy	S	S
podstawowy 295 [L]	S	S
podawanie zewnętrzne	O	O
podawanie paliwa ze zbiornika do palnika	S	S
czujnik zamknięcia pokrywy zbiornika	S	S
gazowe silowniki kłapy zbiornika	S	S
malowanie proszkowe	S	S
PALNIK		
palnik żeliwny	S	S
palnik retortowy, obrotowy	S	S
wypychanie automatyczne popiołu	S	S
motoreduktor	S	S
końcówka do spalania granulowanych paliw	S	S
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI		
czujnik temperatury kotła	S	S
czujnik temperatury podajnika	S	S
czujnik c.o.	O	O
czujnik wody powracającej	O	O
czujniki temperatury wody w buforze	O	O
czujnik temperatury pokojowej	O	O
czujnik c.w.u.	O	O
sonda lambda	S	S
możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły	S	S
zabezpieczenia przed przegrzaniem kotła STB	S	S
moduł GSM	O	O

TYP	FB 16 kW	FB 24 kW
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE		
sterowanie podajnikiem paliwa ze zbiornika	s	s
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s
sterowanie zaworem mieszającym (2 sztuki)	s	s
sterowanie ładowaniem bufora akumulacyjnego	s	s
zapewnienie ochrony przed niską temperaturą powrotu (mieszacz powrotu wraz z pompą kotłową)	s	s
współpraca z modulem GSM	s	s
SYSTEMY W AUTOMATYCE		
modulacja palnika Fuzzy Logic 2 generacji	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s
komunikacja	CAN	CAN
wyбір paliwa	s	s
alternatywna funkcja „pracy kotła”	s	s
testowanie wyjść	s	s
tygodniowy program czasowy c.w.u.	s	s
tygodniowy program czasowy temperatury w pomieszczeniu	s	s
menu proste	s	s
menu zaawansowane	s	s
sterowanie modulem pogodowym, solarnym i buforem z menu sterownika	s	s
historia alarmów	s	s
system pomocy	s	s
kody alarmów	s	s
tryb serwisowy	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s
MODUŁY DODATKOWE		
sterowanie układem solarnym	o	o
sterowanie układem z dodatkowymi 3 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o
DOSTAWA		
transport pod wskazany adres	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s
GWARANCJA / ilość lat		
na szczelność korpusu kotła	5	5
na zespół palnika obrotowego	2	2
na mechanikę i automatykę	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Warmet 200 Ceramik

z automatyką
Lexus 4



ecoSpalanie

modele [kW]

18 25 32



Lexus 4



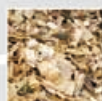
paliwa



drewno



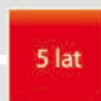
brykiet



zrębki



węgiel

groszek
węglowymożliwość
montażu Palnika
Platinum Bio7/24
serwis
fabrycznyP265
GH
stal
kotłowa> 80%
sprawność
kotła5 lat
5 lat +2 lata
przedłużenia
gwarancji

Cena kotła

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA
18 kW	4900 zł
25 kW	5200 zł
32 kW	6010 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- ruchomy ruszt - 18 kW - 200,00 zł brutto
25 kW - 200,00 zł brutto
32 kW - 250,00 zł brutto
- regulator pokojowy programowalny - 210,00 zł brutto
- regulator pokojowy programowalny
bezprzewodowy - 365,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 2 zaworami
mieszącymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto



Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	W200 18 kW	W200 25 kW	W200 32 kW
zakres mocy [kW]	5,6–18,5	7,7–25,5	9,6–32
powierzchnia budynku [m ²]	140–250	190–340	150–400
RODZAJE PALIW			
drewno	s	s	s
zrębki	s	s	s
węgiel	s	s	s
miel	s	s	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA			
stal kotłowa P265GH	s	s	s
zasyp skośny	s	s	s
wymiennik pionowy	s	s	s
ilość ciągów wymiennika	3	3	3
komora ceramiczna	s	s	s
rozdziel powietrza na pierwotne i wtórne	s	s	s
wodny ruszt do spalania drewna	s	s	s
konstrukcja wymiennika *	3t	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	s	s	s
drzwiczki lewe	o	o	o
podawanie powietrza za pomocą wentylatora	s	s	s
umieszczenie wentylatora lewy/prawy	s	s	s
umieszczenie wyczystki wymiennika lewy/prawy	s	s	s
ruchomy ruszt	o	o	o
regulowana kłapa górno-dolnego spalania	s	s	s
kłapa ułatwiająca rozpalamie	s	s	s
podwójnie izolowane dno kotła	s	s	s
duża komora załadownicza	s	s	s
duży popielnik	s	s	s
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI			
czujnik kotła	s	s	s
czujnik zabezpieczenia termicznego kotła	s	s	s
regulator pokojowy programowalny	o	o	o
regulator pokojowy programowalny bezprzewodowy	o	o	o
czujnik c.w.u.	s	s	s

wyposażenie

TYP	W200 18 kW	W200 25 kW	W200 32 kW
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE			
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s
sterowanie pompą ogrzewania podłogowego	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym**	o	o	o
SYSTEMY W AUTOMATYCE			
modulacja dmuchawy	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s
przedmuchy	s	s	s
rozpalanie	s	s	s
wygaszanie	s	s	s
sterowanie 3 pompami	s	s	s
identyfikacja alarmów	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE			
sterowanie układem z dodatkowymi 2 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o
DOSTAWA			
transport pod wskazany adres	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat			
na szczelność korpusu kotła	5	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

Warmet SDS Ceramik

z automatyką
Lexus 4



modele [kW]

A	14	40	50
B	70	100	



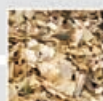
paliwa



drewno



brykiet



zrębki



węgiel



groselek węglowy

7/24

serwis fabryczny

P265 GH

stal kotłowa

> 80%

sprawność kotła

5 lat

5 lat + 2 lata przedłużenia gwarancji

Cena kotła

MODEL KOTŁA	CENA BRUTTO KATALOGOWA
14 kW	4300 zł
40 kW	7470 zł
50 kW	8390 zł
70 kW	11 250 zł
100 kW	17 940 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.

Wyposażenie ponadstandardowe

- drzwiczki lewe - 300,00 zł brutto
- ruchomy ruszt - 14 kW - 200,00 zł brutto
- regulator pokojowy programowalny - 210,00 zł brutto
- regulator pokojowy programowalny bezprzewodowy - 365,00 zł brutto
- sterowanie układem z dodatkowymi 2 zaworami mieszającymi do max. 16 szt. - 650,00 zł brutto



wyposażenie

Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	WSDS 14 kW	WSDS 40 kW	WSDS 50 kW	WSDS 70 kW	WSDS 100 kW
powierzchnia budynku [m ²]	60–190	300–550	390–690	510–920	760–1370
RODZAJE PALIW					
drewno	S	S	S	S	S
zrębki	S	S	S	S	S
węgiel	S	S	S	S	S
miel	S	S	S	S	S
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA					
stal kotłowa P265GH	S	S	S	S	S
zasyp z góry	S	S	-	-	-
zasyp z przodu	-	-	S	S	S
wymiennik pionowy	S	S	S	S	S
ilość ciągów wymiennika	3	4	4	4	4
komora ceramiczna	S	S	S	S	S
rozdziel powietrza na pierwotne i wtórne	S	S	S	S	S
wodny ruszt do spalania drewna	S	S	S	S	S
konstrukcja wymiennika *	3t	3t	3t	3t	3t
możliwość podłączenia w system zamknięty	S	S	S	S	S
drzwiczki lewe	O	O	O	O	O
podawanie powietrza za pomocą wentylatora	S	S	S	S	S
umieszczenie wentylatora lewy/prawy	S	S	S	S	S
umieszczenie wyczystki wymiennika lewy/prawy	S	S	S	S	S
ruchomy ruszt	O	-	-	-	-
regulowana kłapa górno-dolnego spalania	S	S	S	S	S
kłapa ułatwiająca rozpalamie	S	S	S	S	S
podwójnie izolowane dno kotła	S	-	-	-	-
duża komora załadownicza	S	S	S	S	S
duży popielnik	S	S	S	S	S
WYPOSAŻENIE AUTOMATYKI					
czujnik kotła	S	S	S	S	S
czujnik zabezpieczenia termicznego kotła	S	S	S	S	S
regulator pokojowy programowalny	O	O	O	O	O
regulator pokojowy programowalny bezprzewodowy	O	O	O	O	O
czujnik c.w.u.	S	S	S	S	S

TYP	WSDS 14 kW	WSDS 40 kW	WSDS 50 kW	WSDS 70 kW	WSDS 100 kW
MOŻLIWOŚCI AUTOMATYKI – STEROWANIE					
sterowanie wentylatorem ciśnieniowym	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.o.	s	s	s	s	s
sterowanie pompą c.w.u.	s	s	s	s	s
sterowanie pompą ogrzewania podłogowego	s	s	s	s	s
sterowanie zaworem mieszającym **	o	o	o	o	o
SYSTEMY W AUTOMATYCE					
modulacja dmuchawy	s	s	s	s	s
pcw – priorytet ciepłej wody użytkowej	s	s	s	s	s
przedmuchy	s	s	s	s	s
rozpalanie	s	s	s	s	s
wygaszanie	s	s	s	s	s
sterowanie 3 pompami	s	s	s	s	s
identyfikacja alarmów	s	s	s	s	s
testowanie wyjść	s	s	s	s	s
języki – wielojęzyczny	s	s	s	s	s
MODUŁY DODATKOWE					
sterowanie układem z dodatkowymi 2 zaworami mieszającymi do maks. 16 szt.	o	o	o	o	o
DOSTAWA					
transport pod wskazany adres	s	s	s	s	s
czas dowozu do 24 h	s	s	s	s	s
GWARANCJA / ilość lat					
na szczelność korpusu kotła	5	5	5	5	5
na mechanikę i automatykę	2	2	2	2	2
przedłużenie gwarancji na automatykę i mechanikę	2	2	2	2	2

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

** przy zamontowaniu modułu dodatkowego 1–16 obwodów grzewczych (grzejniki lub ogrzewanie podłogowe)

cennik

Warmet PK Ceramik

piecokuchnia



ecospalanie

modele [kW]

13



paliwa ▶



drewno



węgiel

P265
GH

stal
kotłowa

> 80%

sprawność
kotła

3 lata

3 lata
gwarancji

Cena kotła

MODEL
KOTŁA

13 kW

CENA BRUTTO
KATALOGOWA

2500 zł

Cennik ważny od 05.08.2013r.



Specyfikacja

Wyposażenie standardowe i ponadstandardowe kotła

TYP	PK 13 kW
powierzchnia budynku [m ²]	40-150
RODZAJE PALIW	
drewno	s
węgiel	s
WYMIENNIK PIONOWY KOTŁA	
stal kotłowa P265GH	s
zasyp z przodu	s
wymiennik pionowy	s
ilość ciągów wymiennika	3
komora ceramiczna	s
rozdziel powietrza na pierwotne i wtórne	s
wodny ruszt do spalania drewna	s
konstrukcja komory spalania *	s
możliwość podłączenia w system zamknięty	s
drzwiczki lewe	o
podwójnie izolowane dno kotła	s
duża komora załadownicza	s
duży popielnik	s
DOSTAWA	
transport pod wskazany adres	s
czas dowozu do 24 h	s
GWARANCJA / ilość lat	
na szczelność korpusu kotła	3

Aktualne ceny wyposażenia ponadstandardowego dostępne u producenta.

Legenda

s – wyposażenie w wersji standardowej
o – opcja tj. ponadstandardowe wyposażenie kotła

* bardzo dobry i trwały wymiennik stalowy kotła został skonstruowany zgodnie z definicją 3T (time, turbulator, temperature).

wyposażenie

Zbiorniki



modele [L]

203 286 305 485 1386

opis

H25N2052

3 lata

stal
ocynkowana3 lata
gwarancji

MODEL ZBIORNIKA	CENA BRUTTO KATALOGOWA
203 L	699 zł
286 L	799 zł
305 L	799 zł
485 L	998 zł
1368 L	3200 zł

Cennik ważny od 18.10.2013r.

Kontakt

Adres:

P.P.H.KOSTRZEWA sp.j.
ul. Przemysłowa 1
11-500 Giżycko
Polska

NIP: 845-16-35-621
REGON 790337354

Sekretariat:

tel. +48 87 428 53 51
tel. +48 87 428 11 34
tel./fax +48 87 428 31 75
biuro@kostrzewa.com.pl

+48 512 441 725 ORANGE
+48 607 896 028 PLUS GSM
+48 668 482 346 T-MOBILE

Internet:

www.cenypaliw.eu
www.pelet.info.pl

Dział handlowy krajowy**Doradcy techniczni:**

dolnośląskie, małopolskie,
opolskie, śląskie, świętokrzyskie
tel. +48 510 116 220
tel. +48 87 428 53 51, wew. 32; 33
tel. +48 87 428 11 34, wew. 32; 33
dh33@kostrzewa.com.pl

kujawsko-pomorskie, lubuskie,
łódzkie, pomorskie, wielkopolskie,
zachodniopomorskie
tel. +48 513 198 457
tel. +48 87 428 53 51, wew. 31
tel. +48 87 428 11 34, wew. 31
pr@kostrzewa.com.pl

lubelskie, mazowieckie, podkarpackie,
podlaskie, warmińsko-mazurskie
tel. +48 513 198 459
tel. +48 87 428 53 51, wew. 30
tel. +48 87 428 11 34, wew. 30
pr@kostrzewa.com.pl

Dział handlowy zagraniczny**Doradca techniczny:**

tel. +48 510 116 220
tel. +48 87 428 53 51, wew. 33
tel. +48 87 428 11 34, wew. 33
dh33@kostrzewa.com.pl
export@kostrzewa.com.pl

Dział części zamiennych:

tel. +48 87 428 53 51, wew. 21
tel. +48 87 428 11 34, wew. 21
dc@kostrzewa.com.pl

Dział zaopatrzenia:

tel. +48 87 428 53 51, wew. 20
tel. +48 87 428 11 34, wew. 20
dz@kostrzewa.com.pl

Dział serwisu:

tel. +48 87 428 53 51, wew. 22
tel. +48 87 428 11 34, wew. 22
tel.kom.+48 510 116 240
serwis@kostrzewa.com.pl

Dział techniczny:

tel. +48 87 428 53 51, wew. 23
tel. +48 87 428 11 34, wew. 23
tel.kom.+48 513 198 462
dt@kostrzewa.com.pl

www.kostrzewa.com.pl

Producent zastrzega prawo do zmian konstrukcyjnych produktów w celu polepszenia jakości.
Informacja zawarta w niniejszej publikacji nie stanowi oferty w rozumieniu Art.66 Kodeksu Cywilnego
z dn.23.04.1964r. Księga pierwsza, tytuł IV, Dział II.

©2013 KOSTRZEWA