



SPÓŁDZIELNIA METALOWO-ODLEWNICZA „OGNIWO”

ul. Tumidajskiego 3

38-340 Biecz

NIP 685-000-51-68

sekretariat: **13 44-71-039** lub **154**

dział handlowy: **13 44-71-236**

serwis: **13 44-70-320**

fax: **13 44-71-148**

dział handlowy: **handel@ogniwobiecz.com.pl**

dział techniczny: **techniczny@ogniwobiecz.com.pl**

serwis: **serwis@ogniwobiecz.com.pl**

dział wysyłek, sklep internetowy: **esklep@ogniwobiecz.com.pl**

DYSTRYBUTOR

Ulotka nie jest ofertą w rozumieniu kodeksu cywilnego

Wydanie: marzec 2025 r.



Czyste powietrze

**KATALOG
2 0 2 5**



BIO (6, 8, 12, 18, 25 kW)



Drewno kawałkowe
o wilgotności poniżej 20%



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



3 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Dźwignia umożliwiająca bezdymny załadunek paliwa.



Niskoemisyjne dolne spalanie.



Duże wymiary drzwiczek załadunkowych oraz komory zasypowej.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Mechaniczny ruszt ruchomy.



Elementy stabilizujące proces spalania.



Montaż palnika z lewej lub prawej strony.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Kompaktowa budowa kotła.



Regulacja dopływu powietrza wtórnego.



Klasa energetyczna A+.



Konieczność zastosowania zbiornika akumulacyjnego.



Kocioł umieszczony na liście ZUM.



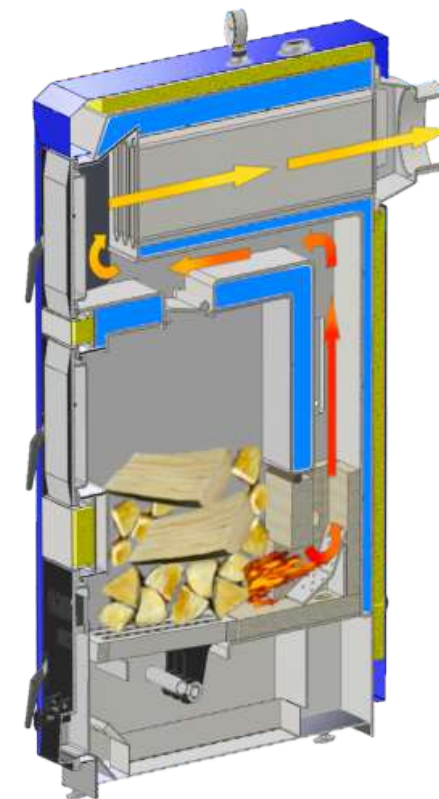
Podwyższony standard, pyły poniżej 20 mg/m³.



Moc kotła	kW	6*	8	12	18	25
Numer identyfikacyjny Lista ZUM	-	KZ-200552	KZ-300170	KZ-400075	KZ-500070	KZ-800083
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,2	1,8	2,3	2,6	3,2
Pojemność komory	dm ³	34	42	52	64	94
Pojemność wodna kotła	dm ³	38	50	65	81	98
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	500 x 806 x 985	500 x 806 x 1060	500 x 886 x 1190	500 x 930 x 1245	615 x 920 x 1225
Masa kotła	kg	220	265	285	340	370
Minimalna pojemność zbiornika akumulacyjnego	dm ³	300	300	450	600	850
Minimalny przekrój komina	cm x cm Ø mm	16 x 16 180	16 x 16 180	18 x 18 180	20 x 20 180	20 x 20 200
Wymiary światła drzwiczek załadunkowych (szer. wys.)	mm x mm	205 x 190	205 x 250	205 x 250	205 x 250	300 x 250
Wymiary komory paleniska (gł. szer. wys.)	mm x mm x mm	340 x 275 x 360	340 x 275 x 450	380 x 275 x 510	420 x 275 x 555	420 x 400 x 555
Średnica czopucha	mm	140	140	160	160	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	50 - 100*	80-140*	120-180*	160-240*	220-300*
Cena netto Cena brutto	PLN	5 500 6 765	5 800 7 134	6 300 7 749	6 800 8 364	7 300 8 979

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

* Kocioł o mocy 6 kW bez możliwości montażu palnika pelletowego





BIO DUO (8, 10, 15, 20 kW)



Pellet drzewny
o średnicy 6-8 mm



Drewno kawałkowe
o wilgotności poniżej 20%



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



Podwyższony standard, pyły poniżej 20 mg/m³.



3 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Montaż palnika z lewej lub prawej strony.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Wysoka modulacja mocy palnika.



System automatycznego rozpalania.



Mechaniczny ruszt ruchomy.



Elementy stabilizujące proces spalania.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.



Wysoka sprawność cieplna > 92%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Moduł internetowy w standardzie.



Klasa energetyczna A+.



Palnik z funkcją automatycznego czyszczenia.



Kocioł umieszczony na liście ZUM.



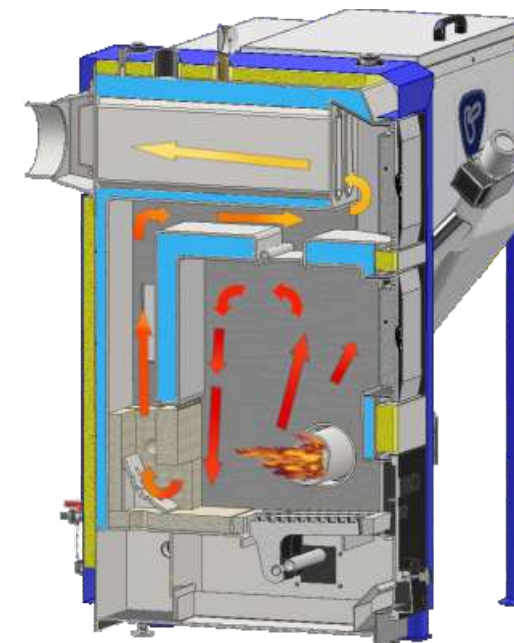
Konieczność zastosowania zbiornika akumulacyjnego.



Moc kotła	kW	8	10	15	20
Numer identyfikacyjny Lista ZUM	-	KZ-800530	KZ-100133	KZ-300132	KZ-000124
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,8	2,3	2,6	3,2
Pojemność komory	dm ³	42	52	64	94
Pojemność wodna kotła	dm ³	50	65	81	98
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	500 x 806 x 1060	500 x 886 x 1190	500 x 930 x 1245	615 x 920 x 1225
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	1185 x 973 x 1060	1245 x 1012 x 1190	1245 x 1055 x 1245	1300 x 1055 x 1225
Masa kotła	kg	355	370	390	455
Minimalna pojemność zbiornika akumulacyjnego	dm ³	300	450	600	850
Minimalny przekrój komina	cm x cm Ø mm	16 x 16 180	18 x 18 180	20 x 20 180	20 x 20 200
Wymiary światła drzwiczek załadunkowych (szer. wys.)	mm x mm	205 x 250	205 x 250	205 x 250	300 x 250
Wymiary komory paleniska (gł. szer. wys.)	mm x mm x mm	340 x 275 x 450	380 x 275 x 510	420 x 275 x 555	420 x 400 x 555
Średnica czopucha	mm	140	160	160	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	70-120*	90-130*	120-180*	180-280*
Cena netto Cena brutto	PLN	11 200 13 776	12 000 14 760	12 500 15 375	13 000 15 990

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

MODUŁ ROZSZERZEŃ: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie **350,00 zł netto**.



Aplikacja
eSterownik-android



Aplikacja
eSterownik-ios





BIO PELLET (10, 15, 20 kW)



Pellet drzewny
o średnicy 6-8 mm



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



Podwyższony standard, pyły poniżej 20 mg/m³.



3 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Montaż palnika z lewej lub prawej strony.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Wysoka modulacja mocy palnika.



System automatycznego rozpalania.



Elementy stabilizujące proces spalania.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.



Wysoka sprawność cieplna > 91%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Moduł internetowy w standardzie.



Klasa energetyczna A+.



Palnik z funkcją automatycznego czyszczenia.

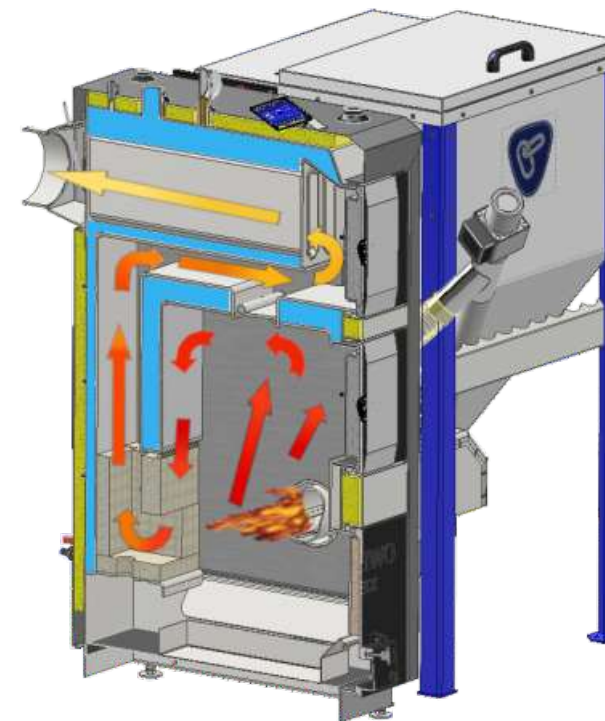


Kocioł umieszczony na liście ZUM.

Moc kotła	kW	10	15	20
Numer identyfikacyjny Lista ZUM	-	KB-900832	KB-100831	KB-700833
Powierzchnia grzewcza	m ²	2,3	2,6	3,2
Pojemność komory	dm ³	52	64	94
Pojemność wodna kotła	dm ³	65	81	98
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	500 x 886 x 1190	500 x 930 x 1245	615 x 920 x 1225
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	1245 x 1012 x 1190	1245 x 1055 x 1245	1300 x 1055 x 1225
Masa kotła	kg	305	360	390
Minimalny przekrój komina	cm x cm Ø mm	18 x 18 180	20 x 20 180	20 x 20 200
Wymiary światła drzwiczek załadunkowych (szer. wys.)	mm x mm	205 x 250	205 x 250	300 x 250
Wymiary komory paleniska (gł. szer. wys.)	mm x mm x mm	380 x 275 x 510	420 x 275 x 555	420 x 400 x 555
Średnica czopucha	mm	160	160	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	90-130*	120-180*	180-280*
Cena netto	PLN	12 000	12 500	13 000
Cena brutto		14 760	15 375	15 990

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

MODUŁ ROZSZERZEŃ: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie **350,00 zł netto**.



Aplikacja
eSterownik-android



Aplikacja
eSterownik-ios





EKO Pellet (Kompakt 14, 18, 25 kW)



Pellet drzewny
o średnicy 6-8 mm



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



Podwyższony standard, pyły poniżej 20 mg/m³.



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Wysoka modulacja mocy palnika.



System automatycznego rozpalania.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Kompaktowa budowa kotła.



Moduł internetowy w standardzie.



Klasa energetyczna A+.



Palnik z funkcją automatycznego czyszczenia.



Kocioł umieszczony na liście ZUM.



Pionowy rurowy wymiennik spalin o wysokiej wydajności.



Elementy wspomagające wymianę ciepła

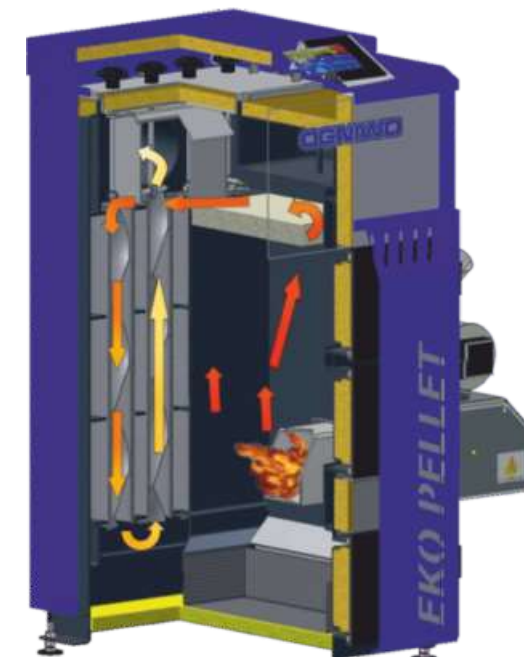


Moc kotła	kW	14	18	25
Numer identyfikacyjny Lista ZUM	-	KB-400028	KB-300019	KB-000025
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,8	1,8	2,4
Pojemność wodna kotła	dm ³	42	56	68
Pojemność zbiornika paliwa	dm ³	170	170	260
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	418 x 814 x 1136	496 x 851 x 1135	496 x 851 x 1335
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	1029 x 814 x 1136	1105 x 851 x 1135	1105 x 851 x 1335
Masa kotła	kg	330	350	400
Minimalny przekrój komina	cm x cm Ø mm	14 x 14 160	14 x 14 160	14 x 14 160
Średnica czopucha	mm	140	140	140
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	70-150*	140-200*	180-300*
Cena netto	PLN	13 500	14 500	15 500
Cena brutto		16 605	17 835	19 065

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

UWAGA: możliwość wykonania na zamówienie prawo lub lewostronnego wyjścia spalin, dopłata wynosi 700 zł netto.

MODUŁ ROZSZERZEŃ: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie 350,00 zł netto.



Aplikacja
eSterownik-android



Aplikacja
eSterownik-ios





Pello (10, 15 kW)



Pellet drzewny
o średnicy 6-8 mm



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



Podwyższony standard, pyły poniżej 20 mg/m³.



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Wysoka modulacja mocy palnika.



System automatycznego rozpalania.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Elementy wspomagające wymianę ciepła.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Kompaktowa budowa kotła.



Moduł internetowy w standardzie.



Klasa energetyczna A+.



Palnik z funkcją automatycznego czyszczenia.



Kocioł umieszczony na liście ZUM.



Poziomy rurowy wymiennik spalin o wysokiej wydajności.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.

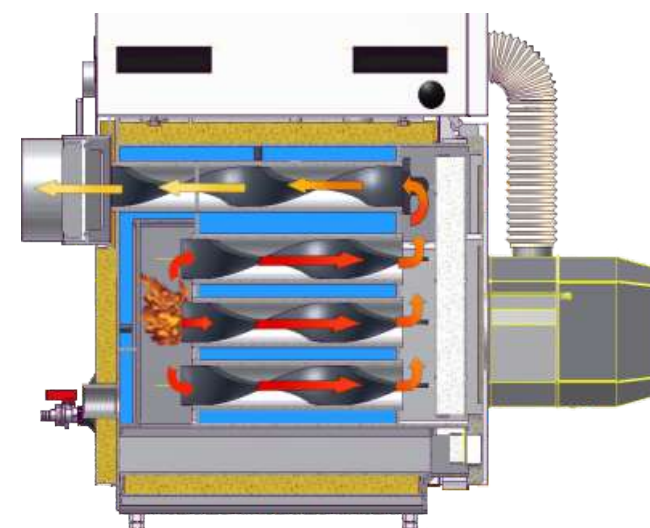


Moc kotła	kW	10	15
Numer identyfikacyjny Lista ZUM	-	KB-600616	KB-100888
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,45	1,8
Pojemność wodna kotła	dm ³	32	43
Pojemność zbiornika paliwa	dm ³	170	225
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	595 x 674 x 1400	600 x 834 x 1470
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	595 x 928 x 1400	600 x 1190 x 1470
Masa kotła	kg	240	305
Minimalny przekrój komina	cm x cm Ø mm	14 x 14 160	14 x 14 160
Średnica czopucha	mm	140	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	50-120*	120-200*
Cena netto	PLN	14 000	14 500
Cena brutto		17 220	17 835

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

UWAGA: Kocioł dostępny w wersji Pello Mini, szczegóły na stronie www.ogniwobiecz.com.pl

MODUŁ ROZSZERZEŃ: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie **350,00 zł netto**.



Aplikacja
eSterownik-android



Aplikacja
eSterownik-ios





CLASSIC DS (10, 13, 18, 24 kW)



Węgiel
sortyment orzech



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



3 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Dźwignia umożliwiająca bezdymny załadunek paliwa.



Niskoemisyjne dolne spalanie.



Duże wymiary drzwiczek załadunkowych oraz komory zasypowej.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Mechaniczny ruszt ruchomy.



Elementy stabilizujące proces spalania.



Możliwość zastosowania wentylatora wyciągowego eliminującego problemy z ciągiem kominowym.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Kompaktowa budowa kotła.



Regulacja dopływu powietrza wtórnego.



Klasa energetyczna B.



Konieczność zastosowania zbiornika akumulacyjnego.

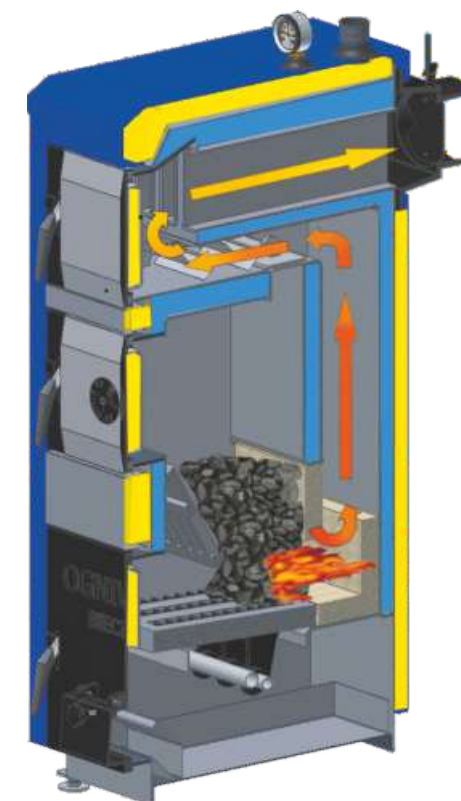


Elementy wspomagające wymianę ciepła



Moc kotła	kW	10	13	18	24
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,3	1,7	2,4	3,2
Pojemność komory	dm ³	27	37	55	63
Pojemność wodna kotła	dm ³	34	43	56	70
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	500 x 715 x 1090	500 x 760 x 1130	620 x 760 x 1167	620 x 793 x 1215
Masa kotła	kg	210	230	270	320
Minimalna pojemność zbiornika akumulacyjnego	dm ³	500	600	800	1000
Minimalny przekrój komina	cm x cm	16 x 16	16 x 16	16 x 16	20 x 20
	Ø mm	180	180	180	200
Wymiary światła drzwiczek załadunkowych (szer. wys.)	mm x mm	205 x 190	205 x 190	305 x 175	305 x 175
Wymiary komory paleniska (gł. szer. wys.)	mm x mm x mm	225 x 275 x 440	275 x 275 x 500	275 x 400 x 500	275 x 400 x 530
Średnica czopucha	mm	140	140	160	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	60 - 120*	100 - 160*	140 - 220*	200 - 280*
Cena netto Cena brutto	PLN	5 500 6 765	5 800 7 134	6 300 7 749	7 000 8 610

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.





EKO PLUS + (10, 16, 25, 38 kW)



Węgiel
sortyment orzech
do 35 mm



Agropellet
Pellet



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



5 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Montaż palnika z lewej lub prawej strony.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Pionowy rurowy wymiennik spalin o wysokiej wydajności.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Moduł internetowy w standardzie.



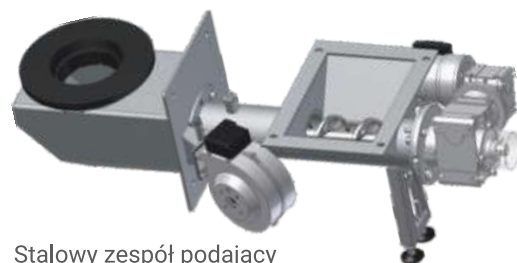
Ślimak ze stali kwasoodpornej.



Kompaktowa budowa kotła.



Elementy wspomagające wymianę ciepła.



Stalowy zespół podający



Moc kotła	kW	10	16	25	38
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,6	1,8	2,2	3,5
Pojemność zbiornika paliwa	dm ³	180	180	230	230
Pojemność wodna kotła	dm ³	46	56	68	102
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	500 x 855 x 1105	500 x 855 x 1145	500 x 855 x 1345	520 x 990 x 1375
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	1145 x 855 x 1105	1145 x 855 x 1145	1145 x 855 x 1345	1159 x 990 x 1375
Masa kotła	kg	350	360	395	480
Minimalny przekrój komina	cm x cm	14 x 14	14 x 14	14 x 14	18 x 18
	Ø mm	160	160	160	200
Średnica czopucha	mm	140	140	140	160
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	60 - 130*	120 - 190*	180 - 300*	290 - 420*
Cena netto Cena brutto	PLN	11 000	11 500	12 500	15 000
		13 530	14 145	15 375	18 450

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

UWAGA: możliwość wykonania na zamówienie prawo lub lewostronnego wyjścia spalin, dopłata wynosi 700 zł netto.

MODUŁ ROZSZERZEŃ: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie 350,00 zł netto.



Aplikacja
eSterownik-android

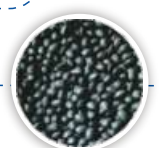


Aplikacja
eSterownik-ios





EKO PLUS M (14, 20, 26 kW)



Węgiel
sortyment orzech
do 35 mm



Agropellet
Pellet



Wymiennik kotła wykonany z atestowanej stali P265GH.



5 lata gwarancji na szczelność wymiennika, 2 lata na pozostałe elementy.



Elementy kotła wykonane z żeliwa.



Montaż palnika z lewej lub prawej strony.



Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego w standardzie.



Pionowy rurowy wymiennik spalin o wysokiej wydajności.



Wysoka sprawność cieplna > 90%.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym.



Moduł internetowy w standardzie.



Żeliwny zespół podający.



Kompaktowa budowa kotła.



Elementy wspomagające wymianę ciepła.



Żeliwny zespół podający

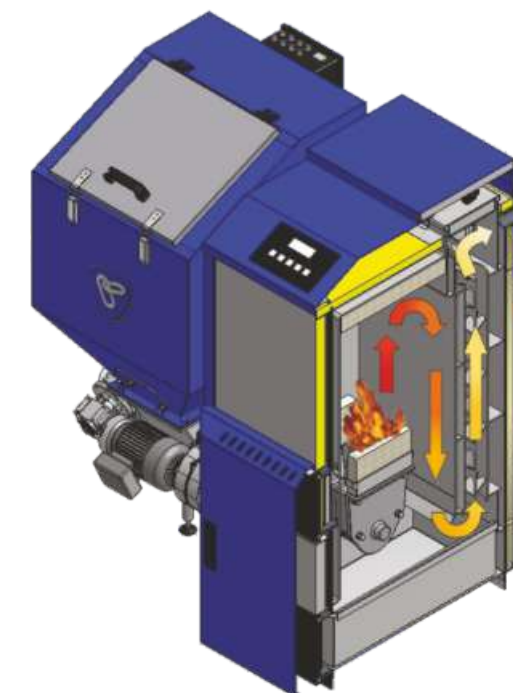


Moc kotła	kW	14	20	26
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,3	1,8	2,5
Pojemność zbiornika paliwa	dm ³	180	180	230
Pojemność wodna kotła	dm ³	48	58	65
Wymiary kotła (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	496 x 916 x 1124	496 x 916 x 1124	496 x 916 x 1330
Wymiary kotła kompletnego (szer. gł. wys.)	mm x mm x mm	1160 x 916 x 1124	1160 x 916 x 1124	1125 x 916 x 1330
Masa kotła	kg	340	370	390
Minimalny przekrój komina	cm x cm	16 x 16	16 x 16	16 x 160
	Ø mm	160	160	160
Średnica czopucha	mm	140	140	140
Szacunkowa powierzchnia do ogrzania	m ²	90-150*	140-210*	200-300*
Cena netto	PLN	11 700	12 200	13 000
Cena brutto		14 391	15 006	15 990

* Parametr zależy od rzeczywistego zapotrzebowania budynku na ciepło.

UWAGA: możliwość wykonania na zamówienie prawo lub lewostronnego wyjścia spalin, dopłata wynosi 700 zł netto.

MODUŁ ROZSZERZENI: możliwość rozbudowy sterowania o moduł MR3 obsługujący kolejny obieg grzewczy wraz z siłownikiem zaworu, w cenie 350,00 zł netto.



Aplikacja
eSterownik-android



Aplikacja
eSterownik-ios



ZBIORNIK AKUMULACYJNY - MAGAZYN CIEPŁA

Pojemność nominalna	I	300	600
Masa	kg	180	260
Maksymalne ciśnienie robocze	Mpa	0,2	0,2
Temperatura pracy	°C	90	90
Wymiary obudowy (szer. gł. wys.)	mm	680 x 663 x 1730	804 x 772 x 1875
Wymiary po demontażu izolacji (szer. gł. wys.)	mm	680 x 480 x 1730	804 x 700 x 1875
Grubość ścianek zbiornika	mm	4	4
Przylączy źródła ciepła	G	G 1½	G 1½
Klasa energetyczna		C	C
Cena netto Cena brutto	PLN	3 800 4 674	4 500 5 535

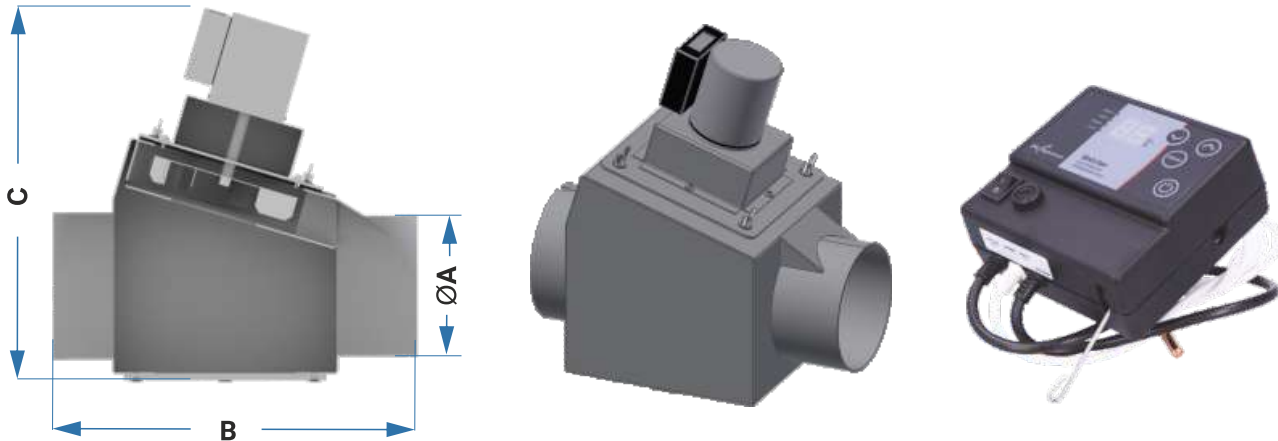


W wersji zbiornika buforowego 300 L możliwość montażu grupy pompowej.

ZESTAW WYCIĄGOWY

WYPOSAŻENIE DODATKOWE KOTŁÓW OGNIWO DS, OGNIWO BIO

ZESTAW WYCIĄGOWY NALEŻY ZAMONTOWAĆ NA WYLOCIE SPALIN KOTŁA



W skład zestawu wyciągowego wchodzi:
- wentylator wraz z obudową
- sterownik Unister Duo



Funkcje sterownika:

- ✓ Sterowanie dolotem powietrza
- ✓ Kontrola pracy wentylatora wyciągowego
- ✓ Wyłączenie sterowania po wygaszeniu kotła
- ✓ Sterowanie pracą pompy C.O.
- ✓ Funkcja ochrony przed zamrożeniem i przegrzaniem
- ✓ Możliwość dołączenia panelu zdalnego – opcja

Zestaw wyciągowy	Średnica A mm	Długość B mm	Wysokość C mm	Cena netto Cena brutto
Zestaw wyciągowy 140	140	360	365	1028,50 1265,00
Zestaw wyciągowy 160	160	440	395	1069,10 1315,00