



WYTWÓRNIĄ KOTŁÓW GRZEWCZYCH

42-700 LUBLINIEC, ul. Oleska 104

tel./fax: *48 034-353-00-68, 034-353-08-20, 034-353-08-25; Sekretariat 034-351-01-68

www.hef.com.pl e-mail: hef@hef.com.pl

Kotły Centralnego Ogrzewania EKO-PLUS ze sterownikiem

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
12 kW	5.990,00	6.409,30	7.307,80
15 kW kompakt	6.200,00	6.634,00	7.564,00
20 kW	6.820,00	7.297,40	8.320,40
25 kW	7.340,00	7.853,80	8.954,80
38 kW	9.440,00	10.100,80	11.516,80
50 kW	11.030,00	11.802,10	13.456,60
75 kW	16.700,00	17.869,00	20.374,00

Geny kotłów od 100 kW do 1800 kW dostępne u producenta

Kotły Centralnego Ogrzewania EKO-PLUS MULTI ze sterownikiem

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
25 kW	7.880,00	8.431,60	9.613,60
38 kW	10.130,00	10.839,10	12.358,60
50 kW	11.650,00	12.465,50	14.213,00
75 kW	17.260,00	18.468,20	21.057,20

Kotły Centralnego Ogrzewania EKO-PLUS "U" na PELLETS

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
18 kW	9.230,00	9.876,10	11.260,60
25 kW	10.030,00	10.732,10	12.236,60
38 kW	12.590,00	13.471,30	15.359,80
50 kW	16.220,00	17.355,40	19.788,40
75 kW	20.950,00	22.416,50	25.559,00

Kotły Centralnego Ogrzewania EKO-MAT

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
18 kW	7.130,00	7.629,10	8.698,60
25 kW	7.930,00	8.485,10	9.674,60
30 kW	9.700,00	10.379,00	11.834,00
38 kW	10.030,00	10.732,10	12.236,60
50 kW	11.540,00	12.347,80	14.078,80
75 kW	17.300,00	18.511,00	21.106,00

Rusztza żeliwne za dopłatą.

Kotły Centralnego Ogrzewania MULTI - MAT

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
25 kW	7.990,00	8.549,30	9.747,80
30 kW	9.890,00	10.582,30	12.065,80
38 kW	10.600,00	11.342,00	12.932,00
50 kW	11.900,00	12.733,00	14.518,00
75 kW	17.700,00	18.939,00	21.594,00

Rusztza żeliwne za dopłatą.

Kotły Centralnego Ogrzewania MAT (wersja podstawowa)

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
25 kW	2.990,00	3.199,30	3.647,80
30 kW	3.450,00	3.691,50	4.209,00
38 kW	4.400,00	4.708,00	5.368,00
50 kW	5.100,00	5.457,00	6.222,00
75 kW	7.580,00	8.110,60	9.247,60

Dopłata za miarkownik ciągu.

Kotły Centralnego Ogrzewania MAT

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
25 kW	3.450,00	3.691,50	4.209,00
30 kW	4.140,00	4.429,80	5.050,80
38 kW	4.990,00	5.339,30	6.087,80
50 kW	5.990,00	6.409,30	7.307,80
75 kW	8.930,00	9.555,10	10.894,60

W komplecie wentylator i sterowanie.

Kotły Centralnego Ogrzewania HEF MAXIMUS

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
25 kW	6.900,00	7.383,00	8.418,00
30 kW	7.600,00	8.132,00	9.272,00
38 kW	8.800,00	9.416,00	10.736,00
50 kW	10.250,00	10.967,50	12.505,00

Kotły Centralnego Ogrzewania FENIX HEF

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
20 kW	3.400,00	3.638,00	4.148,00
30 kW	4.300,00	4.601,00	5.246,00
40 kW	5.200,00	5.564,00	6.344,00

Kotły Centralnego Ogrzewania HEF z miarkownikiem ciągu

Moc nominalna	m ²	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
14 kW	1,2m ²	2.200,00	2.354,00	2.684,00
18 kW	1,5m ²	2.510,00	2.685,70	3.062,20
24 kW	2,0m ²	2.780,00	2.974,60	3.391,60
27 kW	2,5m ²	3.100,00	3.317,00	3.782,00
34 kW	3,0m ²	3.620,00	3.873,40	4.416,40
39 kW	3,5m ²	4.150,00	4.440,50	5.063,00
44 kW	4,0m ²	4.510,00	4.825,70	5.502,20
56 kW	5,0m ²	5.620,00	6.013,40	6.856,40
67 kW	6,0m ²	6.770,00	7.243,90	8.259,40

Kotły Centralnego Ogrzewania HEF-MINI

Moc nominalna	Netto PLN	Brutto PLN VAT 7%*	Brutto PLN VAT 22%
9 kW	1.420,00	1.519,40	1.732,40
11 kW	1.780,00	1.904,60	2.171,60



* 7% stawka VAT obowiązuje, gdy montażu dokonuje firma usługowa, która nie jest producentem montowanego wyrobu. Cena nie obejmuje usługi montażu.

** Gwarancja na szczelność wymiennika.

OPCJE:

Zbiornik 270 kg (dla kotłów od 38 kW) - dopłata 210,00 zł netto

Zbiornik 200 lub 270 kg (dla kotłów od 18 do 25 kW) - dopłata 330,00 zł netto

Podawanie z przodu kotła (dla kotłów od 18 do 25 kW) - dopłata 600,00 zł netto

Podawanie z przodu kotła (dla kotłów od 38 do 75 kW) - dopłata 1.000,00 zł netto

W kotłach ze sterowaniem możliwa opcja sterowania pogodowego za dopłatą (za wyjątkiem Kotłów MAXIMUS I FENIX).

KRÓTKI OPIS KOTŁÓW

KOCIOŁ CO EKO-PLUS

Rodzina kotłów EKO-PLUS to wysokoelektywne i ekologiczne urządzenia grzewcze, w których proces spalania odbywa się bezdymnie, a emisja spalin jest kilkukrotnie niższa od dopuszczalnej normy. Potwierdza to certyfikat energetyczno-emisyjny. Kotły te należą do najbardziej nowoczesnych i efektywnych rozwiązań konstrukcyjnych realizujących tzw. „czystą technologię spalania paliw stałych”. Są wykonane z wysokiej jakości materiałów, odznaczając się długą żywotnością i bezawaryjną pracą. Osiągają wysoką sprawność nawet 90%, przewyższając tym samym kotły starszej generacji. Ponadto typoszereg kotłów EKO-PLUS uzupełniają jednostki nietypowe, które jeszcze bardziej ułatwiają montaż w trudno ustawnych kotłowniach o niewielkiej powierzchni. Podstawowym paliwem jest węgiel sortymentu eko-groszek II. Produkowane są kotły o mocach: 12, 15, 20, 25, 38, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 470, 600, 900, 1200 oraz 1800 kW.



KOCIOŁ CO EKO-PLUS MULTI



Kotły c.o. EKO-PLUS MULTI wyposażone w samooczyszczające się palenisko ze specjalnie skonstruowanym obrotowym talerzem retorty i zgarniaczem spieków. Skoordinowane działanie mechanizmu obrotu retorty i zgarniacza skutecznie rozwiązuje problem samooczyszczania się paleniska, a co za tym idzie sprawia, iż spalanie przebiega sprawnie i stabilnie. Całość procesu przebiega automatycznie dzięki odpowiednim nastawom na sterowniku elektronicznym, czuwającym nad całym procesem. Produkowane są kotły o mocach: 25, 38, 50, 75 kW

KOCIOŁ CO EKO-PLUS "U" na PELLETS

Kocioł ten jest rozwinięciem typoszeregu Eko-Plus "U". Doskonały wymiennik maksymalnie odbierający ciepło ze spalonego paliwa zastał przekonstruowany do współpracy z palnikiem do spalania pellets. Ma to na celu maksymalny odbiór ciepła oraz ochronę wymiennika przed skrapianiem się spalin. Palnik został zaprojektowany w taki sposób, by mógł spalać pellets jako paliwo podstawowe, a węgiel eko-groszek jako zastępcze. Dodatkowo kocioł posiada wymienne palenisko rusztowe, umożliwiające spalanie innych rodzajów węgla lub drewna w sytuacjach awaryjnych, np. z powodu braku prądu. Produkowane są kotły o mocach: 18, 25, 38, 50, 75 kW.



KOCIOŁ CO EKO-MAT

Nowość



Nowość, kotły EKO-MAT, posiada konstrukcję stalową spawaną o trójciągowym przebiegu spalin. Posiada ruszt wodny połączony z żeliwnym i umieszczony pod nim palnik retortowy. Kocioł wyposażony jest w komorę załadunkową, mieszczącą około 40 kg węgla zapewniającą wysoką stałopalność, jak również Sporej wielkości otwór zasypowy przez który można zmieścić np. klocek drewna. Spalanie w komorze zasypowej odpowiada mocowo 100% mocy spalania na palenisku retortowym. Podstawowym paliwem jest węgiel kamienny sortymentu eko-groszek. Produkowane są kotły o mocach: 18, 25, 38, 50, 75 kW.

KOCIOŁ CO MULTI-MAT

Nowość

Kocioł MULTI-MAT stanowi nowy element w ofercie firmy. Jest adresowany do szerokiego grona użytkowników. Posiada konstrukcję stalową spawaną o trójciągowym przebiegu spalin. Posiada ruszt wodny połączony z żeliwnym i umieszczony pod nim palnik multi. Kocioł wyposażony jest w komorę załadunkową, mieszczącą około 40 kg węgla zapewniającą wysoką stałopalność, jak również Sporej wielkości otwór zasypowy przez który można zmieścić np. klocek drewna. Spalanie w komorze zasypowej odpowiada mocowo 100% mocy spalania na palenisku retortowym. Produkowane są kotły o mocach: 25, 38, 50, 75 kW.



KOCIOŁ CO MAT

Nowość



Kocioł MAT stanowi nowy element w ofercie firmy. Posiada konstrukcję stalową spawaną o trójciągowym przebiegu spalin. W komorze paleniskowej zabudowany jest ruszt wodny, dzięki któremu efektywność odbioru ciepła została zoptymalizowana. Wersja podstawowa kotła MAT może być wzbogacona o wentylator nadmuchowy sterowany mikroprocesorowym regulatorem obsługującym pompę c.o. i opcjonalnie c.w.u. oraz termostat pokojowy. Można w dowolnym momencie rozbudować u klienta do wersji automatycznej Multi-Mat. Produkowane są kotły o mocach: 25, 38, 50, 75 kW.

KOCIOŁ CO HEF MAXIMUS

Nowoczesny wielopaliwowy automatyczny kocioł HEF Maximus to jedna z wielu propozycji firmy HEF dla klientów ceniących prostotę obsługi oraz aspekt ekonomiczny. Przeznaczony do ogrzewania budynków jedno- i wielorodzinnych spełnia kryteria ekologiczne - posiada atest ICHPW w Zabrze. Zalety:

- Kocioł automatyczny o stałopalności do 24 h
 - Wysoka sprawność urządzenia na poziomie 88,3%
 - Prosta obsługa kotła – polegająca na uzupełnianiu paliwa, usuwaniu popiołu oraz okresowym czyszczeniu kotła
 - Możliwość spalania różnych gatunków węgla kamiennego począwszy od mialu do eko-groszku o granulacji 5-25mm
 - Wylot spalin w górnej części kotła – łatwe ukierunkowanie montażu do komina
 - Dodatkowe wysuwane palenisko rusztowe umożliwiające pracę w sytuacjach awaryjnych
- Kocioł produkowany jest w mocach: 25, 30, 38, 50 kW



KOCIOŁ CO FENIX HEF



Kocioł zasypowy z wentylatorem, wyposażony w specjalnie zaprojektowany układ napowietrzania komory paleniskowej, pozwalający na spalanie różnych rodzajów paliwa jak i ich mieszanek. Duży otwór zasypowy pozwala na swobodny dostęp do komory paleniskowej, a także spalanie drewna opałowego. Kocioł sterowany jest automatycznie i obsługuje urządzenia peryferyjne. Ponadto kocioł zabezpieczony jest ogranicznikiem temperatury STB blokującym pracę wentylatora nadmuchowego w przypadku przekroczenia przez kocioł temperatury bezpiecznej tj. 95°C. Aby zapewnić wygodę użytkownikowi i poprawić bezpieczeństwo, w otworze zasypowym umieszczono specjalną klapę zabezpieczającą przed nadmiernym wydymieniem w chwili rozprężenia komory paleniskowej. Stałopalność kotła wynosi 12-24 h w zależności od rodzaju paliwa i jego granulacji. Produkowane są kotły o mocach: 20, 30 i 40 kW.

KOCIOŁ CO HEF

Kocioł stalowy z dolnym spalaniem, o trójciągowym przebiegu spalin. Konstrukcja spawana z rusztem żeliwnym lub wodnym*. Przeznaczony do spalania węgla (groszek, orzech), mialu, drewna oraz koksu. Kocioł ma regulowane wloty powietrza wtórnego, co w połączeniu z miarkownikiem ciągu firmy Honeywell daje znaczną oszczędność zużycia węgla (do 35%) oraz wymaga napełnienia kotła co 6-16 godz. Prawidłowa konstrukcja oraz dopalacze powodują spalanie bezdymnym, a zawartość tlenku węgla jest śladowa. Kocioł wyposażony jest w specjalną klapę do zmiany ciągu na górne spalanie, co pozwala szybko rozpalić kocioł. Produkowane są kotły o mocach: 14, 18, 24, 34, 39, 44, 56, 67 kW.

* - dotyczy kotła o mocy 67 kW.



KOCIOŁ CO HEF MINI



HeF mini powstał z myślą o właścicielach mieszkań w starym budownictwie, gdzie ogrzewanie czasami bywa problemem. Jest to kocioł stalowy z dolnym spalaniem. Wykonany jako konstrukcja spawana z rusztem żeliwnym sztabikowym. Na wysokości drzwiczek zasypowych, kocioł ma zabudowany specjalnie zaprojektowany otwór, dzięki któremu spaliny nie wydostają się do mieszkania. Na drzwiczkach dolnych jest regulacja dopływu powietrza, dzięki której praca kotła przebiega sprawnie i stabilnie. Kocioł jest estetycznie obudowany, lakierowaną blachą w kolorze białym lub brązowym. Stosowany jest do ogrzewania etażowych mieszkań. Produkowane są kotły o mocach: 9 i 11 kW.