Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 13:38

Link do produktu: https://neofix.pl/kotlospaw-zarko-16-kw-kociol-na-wegiel-i-drewno-p-6098.html



KOTŁOSPAW ŻarKo 16 kW kocioł na węgiel i drewno

Cena	**9 830,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**KOTŁOSPAW**

Opis produktu

KOTŁOSPAW ŻarKo 16kW kocioł na węgiel i drewno

Posiada 5 KLASĘ oraz certyfikat ECODESIGN, a także znajduje się na liście ZUM.

Dlaczego warto wybrać ŻarKo ?

ŻarKo to tradycyjny ale zaawansowany technologicznie kocioł zgazowujący węgiel oraz drewno, wyróżniający się doskonałymi parametrami grzewczymi, kompaktową budową oraz nowoczesnym designem. Stworzony z myślą o uniwersalnym zastosowaniu, spełnia wszystkie wymagania najnowszej normy **PN-EN 303-5:2021**. W akredytowanym laboratorium uzyskał znakomite wyniki emisyjności, potwierdzone świadectwami **Ekoprojektu** oraz **5 klasy**, co gwarantuje ekologiczne i efektywne spalanie.

Kocioł ŻarKo działa w technologii dolnego spalania, a jego nieskomplikowana i trwała konstrukcja zapewnia wygodę codziennej obsługi. Specjalnie zaprojektowany system doprowadzenia powietrza do ceramicznej dyszy pełniącej rolę komory spalania gwarantuje maksymalne dopalenie opału, wysoką sprawność oraz czyste spaliny.



Kotłospaw ŻarKo - tradycyjny nowoczesny kocioł na węgiel i drewno

Regulacja procesu spalania odbywa się za pomocą **miarkownika ciągu**, który umożliwia łatwe ustawienie temperatury zadanej. Komfort czyszczenia rusztu zwiększa **wymienny system grzebieni** uruchamiany wygodną dźwignią nożną. Dla prawidłowej i wydajnej pracy kotła **zalecane jest zastosowanie bufora ciepła** dobranego odpowiednio do mocy kotła (przyjmujemy średnio 30-50 litrów bufora na 1kW kotła). Model **ŻarKo** może pracować zarówno w układach otwartych, jak i zamkniętych (z odpowiednim zaworem bezpieczeństwa).

Najważniejsze cechy kotła Kotłospaw ŻarKo

✔ **Solidna, trwała konstrukcja** wykonana wyłącznie z atestowanych materiałów
✔ **Specjalnie ścięte wyjście spalin** – łatwy montaż w każdej kotłowni
✔ **Płynna regulacja przepływu powietrza** dzięki miarkownikowi ciągu
✔ **Efektywne, ekologiczne i ekonomiczne spalanie**
✔ **Prosty w budowie wymiennik** zapewniający szybkie i bezproblemowe czyszczenie

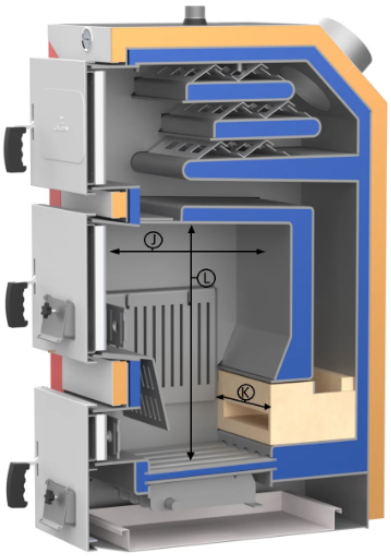
Kotłospaw ŻarKo wyposażenie:

✔ Miarkownik ciągu
✔ Nożny pogrzebacz
✔ Łopatka do oczyszczania ścianek
✔ Szczotka do oczyszczania wymiennika
✔ Stopki regulacyjne kotła

Możliwość dokupienia dodatków:

 Sterownik z kolorowym wyświetlaczem do kotłów zasypowych KT260 - 585,00 zł
 Wentylator wyciągowy - 1.250,00 zł
 Moduł rozszerzający (obsługa obiegu grzewczego) - 525,00 zł
 Bufor ciepła - ZOBACZ OFERTĘ BUFORÓW
 Układ antykondesacyjny - 1.550,00 zł

Wymiary komory spalania :



WYMIAR	ŻARKO 12-20 KW	ŻARKO 24-28 KW
J – głębokość	391	391
K – szerokość	295	360
L – wysokość	556	556

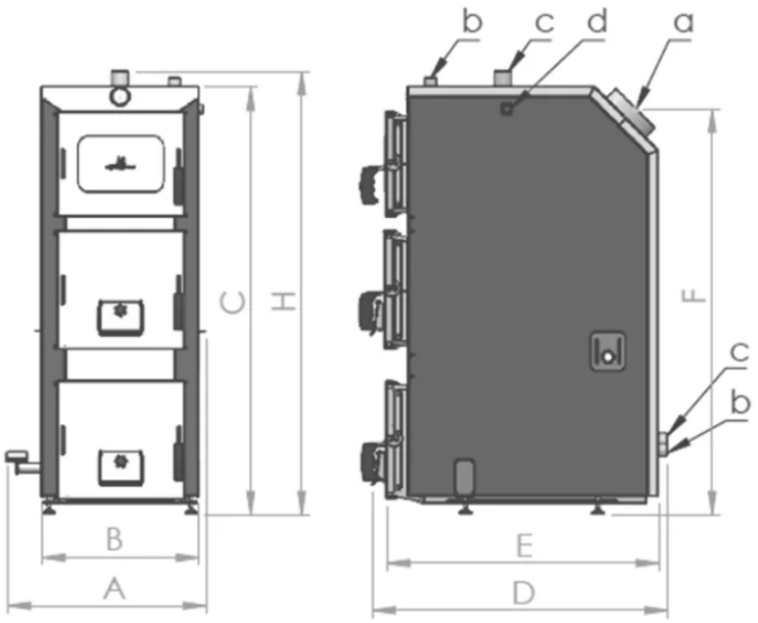
Tabela z parametry kotła :

Moc kotła	kW	12	16	20	24	28
Zalecana pojemność zbiornika akumulacyjnego	l	504	672	840	1008	1176
Orientacyjna powierzchnia ogrzewanego pomieszczenia	m²	do-100 m²* do-160 m²**	100-160* 160-210**	160-210* 210-260**	210-240* 260-320**	240-280 m²* 320-370 m²**
Masa kotła	kg	340	370	370	408	408
Pojemność wodna kotła	l	73	81	81	90	90
Klasa energetyczna		B	B	B	C	C
Jednorazowy zasyp paliwa	kg	22	24	26	29	31
Zużycie paliwa max.	kg/h	2,14	2,61	3,07	3,79	4,50
Sprawność cieplna	l	89,0	89,4	89,7	89,25	88,8
Paliwo zgodne z normą PN-EN 303-5:2012	ekogroszek	Węgiel kamienny sortyment groszek energetyczny 31.2 o granulacji 5-25 mm. Wartość opałowa 26 MJ/kg				
Stałopalność	h	4				
Temperatura wody na zasilaniu min/max.	° C	65/90				
Max. Dopuszczalne ciśnienie robocze	bar	2,0				
Wymagany ciąg kominowy	mbar	0,2	0,25	0,295	0,295	0,295
Przekrój komina	cm x cm	140×140				
Średnica zasilania/powrotu	cal	1,5"				
Średnica króćca spustowego	cal	3/4"				
Średnica czopucha	ø	160				

* przy budynkach starszych z gorszą izolacją termiczną 100W/m2

** przy budynkach nowszych z lepszą izolacją termiczną 75W/m2

Tabela z wymiarami kotła :



ŻarKo	j.m.	12 kW	16 kW	20 kW	24 kW	28 kW
A	mm	577	577	577	642	642
B	mm	455	455	455	520	520
C	mm	1162	1240	1240	1240	1240
D	mm	858	858	858	858	858
E	mm	790	790	790	790	790
F	mm	1100	1194	1194	1194	1194
H	mm	1206	1284	1284	1284	1284
a	ø	160	160	160	160	160
b		DN 20 (G¾)	DN 20 (G¾)	DN 20 (G¾)	DN 20 (G¾)	DN 20 (G¾)
c		DN 40 (G1,5)	DN 40 (G1,5)	DN 40 (G 1,5)	DN 40 (G 1,5)	DN 40 (G 1,5)
d		DN 15 (G½)	DN 15 (G½)	DN 15 (G½)	DN 15 (G½)	DN 15 (G½)