

Link do produktu: <https://neofix.pl/klimosz-iron-x-20-kw-kociol-piec-na-wegiel-p-5788.html>



KLIMOSZ IRON X 20 kW kocioł, piec na węgiel

Cena	8 999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	KLIMOSZ

Opis produktu

KLIMOSZ IRON X 20 kW kocioł, piec na węgiel



Kotły KLIMOSZ IRON X posiadają 5 KLASĘ oraz ECO DESIGN

Jest to norma dotycząca kotłów grzewczych na paliwa stałe z ręcznym i automatycznym zasypem paliwa o mocy nominalnej do 500kW. Klasyfikuje piece pod względem sprawności cieplnej oraz emisji szkodliwych substancji do środowiska.

KLIMOSZ Iron X jest nowoczesnym i ekologicznym piecem na węgiel. Wyposażony został w elementy usprawniające jego pracę oraz ułatwiające jego obsługę takie jak wysokowydajny wymiennik płomieniówkowo-konwekcyjny z elementami ceramicznymi umieszczonymi w jego wnętrzu tak aby obniżyć emisję pyłów oraz dodatkowo podnosić sprawność kotła. System szybkiego rozpalania znacznie ułatwia i przyspiesza cały proces. Kocioł posiada dźwignię krótkiego obiegu spalin, którą należy po rozpaleniu przełączyć z powrotem na długi obieg spalin, co zapewnia maksymalny odzysk ciepła ze spalin. Zaleca się montaż z zabezpieczeniem termicznym kotła w postaci laddomatu oraz z zbiornikiem buforowym.



Zalety kotła:

- Elementy ceramiczne wewnątrz wymiennika, które obniżają emisję pyłów oraz dodatkowo podnoszą sprawność kotła
- System szybkiego rozpalania, kocioł posiada dźwignię krótkiego obiegu spalin - co znacznie ułatwia i przyspiesza rozpalanie. Po rozpaleniu wajchę należy przełączyć z powrotem na długi obieg spalin, co zapewnia maksymalny odzysk ciepła ze spalin

-
- Łatwy i szybki w czyszczeniu wymiennik płomieniówkowy z wygodnym dostępem, dzięki umiejscowieniu go tuż za drzwiczkami przednimi
 - Komfortowe drzwiczki pod kątem - zastosowanie drzwiczek pod kątem umożliwia bardziej komfortową obsługę kotła jak i lepszy dostęp w celu dokładania opału bądź czyszczenia
 - Możliwość pracy bez prądu (w przypadku montażu w instalacji grawitacyjnej-otwartej bez pompy C.O., doboru rur o odpowiednim przekroju
 - Ruchomy ruszt - umożliwia łatwe przerusztowanie. Dzięki prostej i sprawdzonej konstrukcji cały mechanizm jest niezawodny. Okresowe przerusztowanie powoduje spadek popiołu do dolnej części kotła oraz zapewnia lepsze napowietrzenie opału
 - Wielopunktowe doprowadzenie powietrza wtórnego - umożliwia lepszy dostęp tlenu do procesu spalania celem dopalenia cząstek lotnych paliwa, a tym samym zwiększa wydajność kotła i zmniejsza emisję zanieczyszczeń
 - 3 lata gwarancji na szczelność wymiennika - przy zastosowaniu zalecanego przez firmę Klimosz zabezpieczenia termicznego powrotu kotła w postaci LADDOMATU oraz zbiornika buforowego
 - Wymiennik płomieniówkowo-konwekcyjny z elementami ceramicznymi z najwyższej jakości stali kotłowej P265GH o wysokiej wydajności odzysku ciepła
 - Wysoka sprawność na poziomie 90%
 - Klasa efektywności energetycznej A+

Opcje (za dopłatą):

- Miarkownik ciągu 3/4". Umożliwia sterowanie dopływem powietrza. Nie potrzebuje energii elektrycznej
 - Zestaw z sterownikiem Klimosz PID RT-04C
 - Zestaw z sterownikiem TECH ST-24
 - Zestaw z sterownikiem TECH ST-28 z funkcją PID

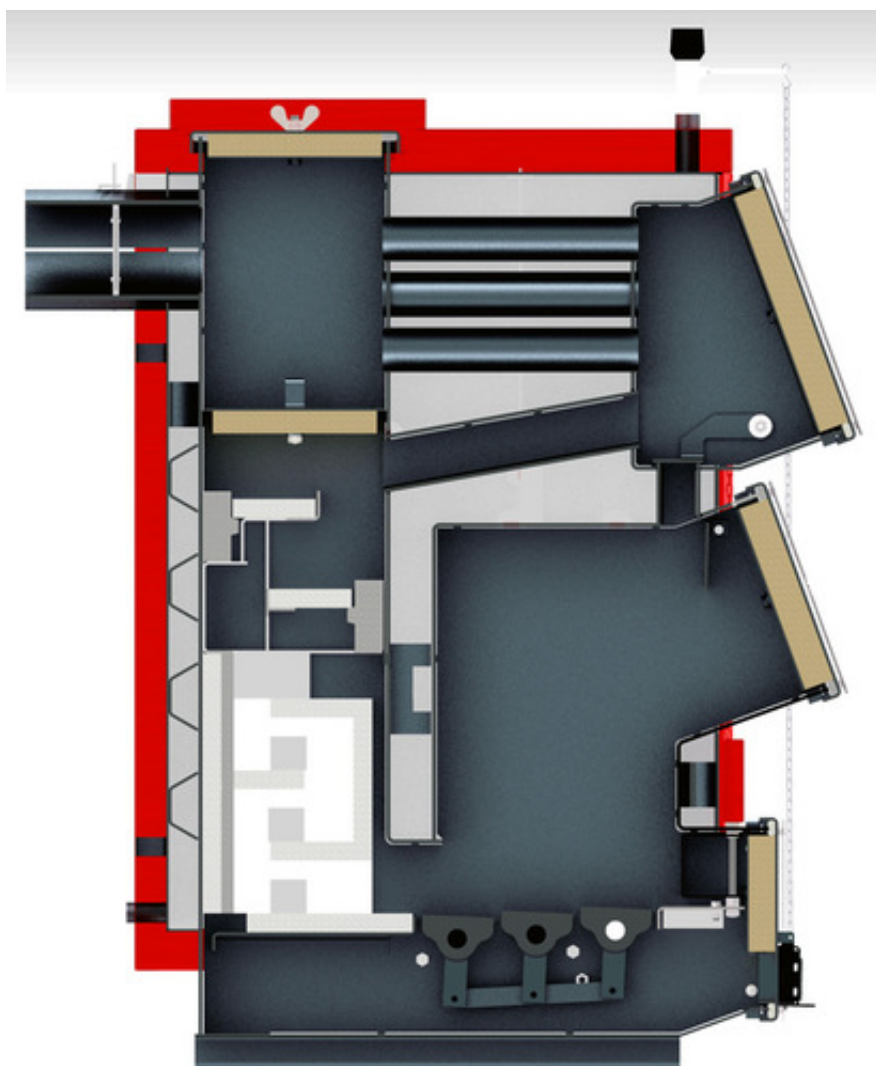
Rzeczywiste zdjęcia kotła:



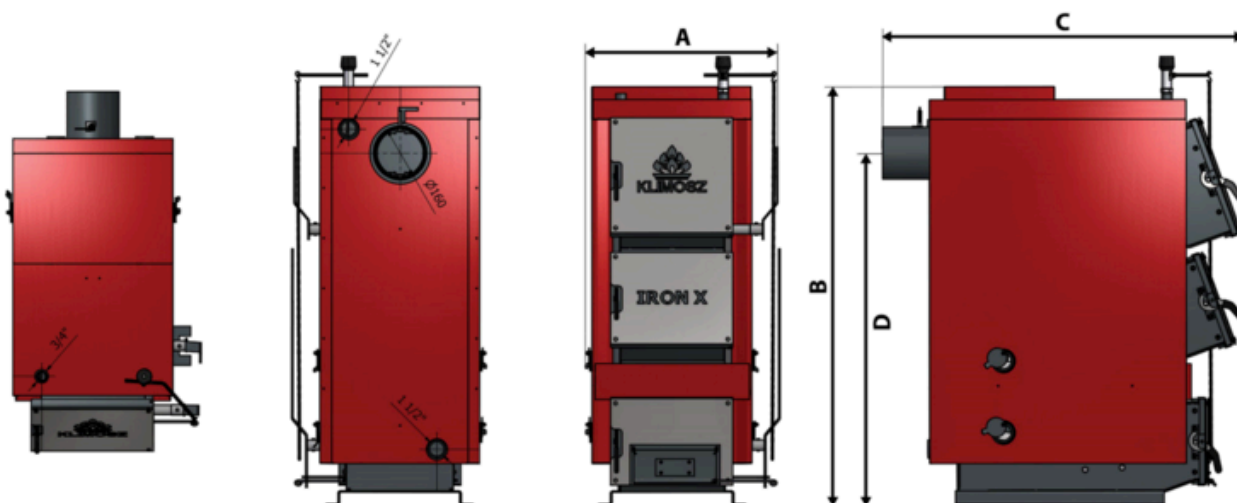




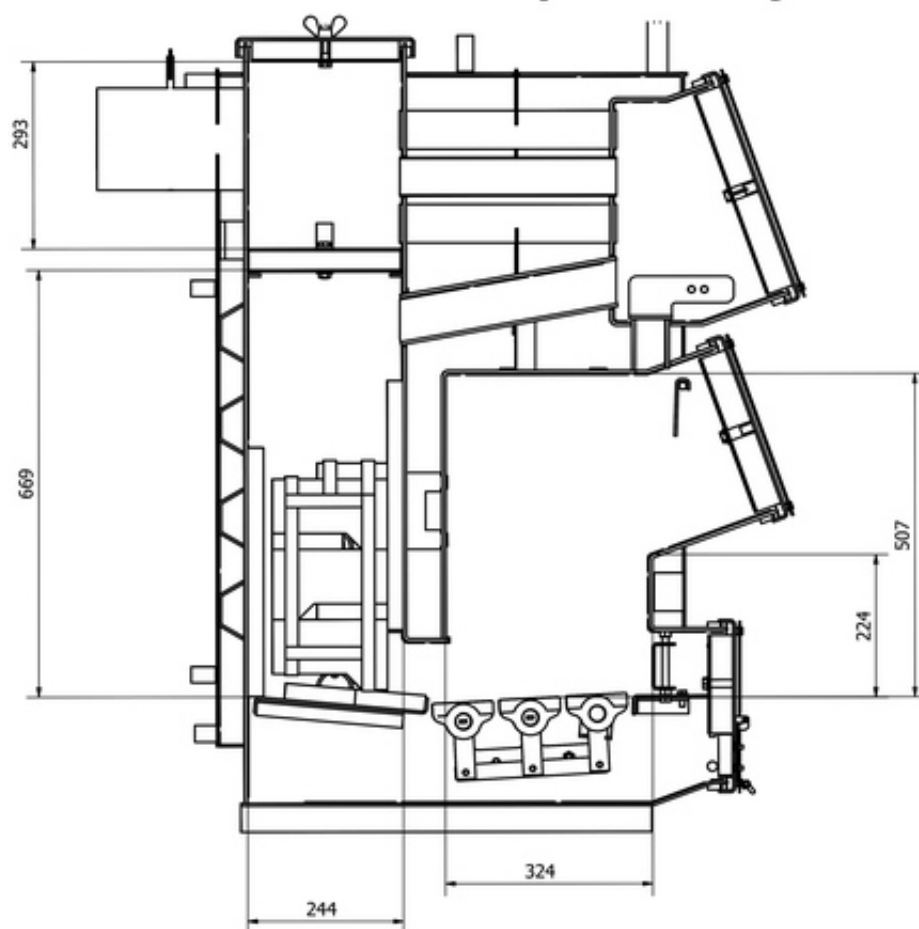
Przekrój i wymiary kotła:

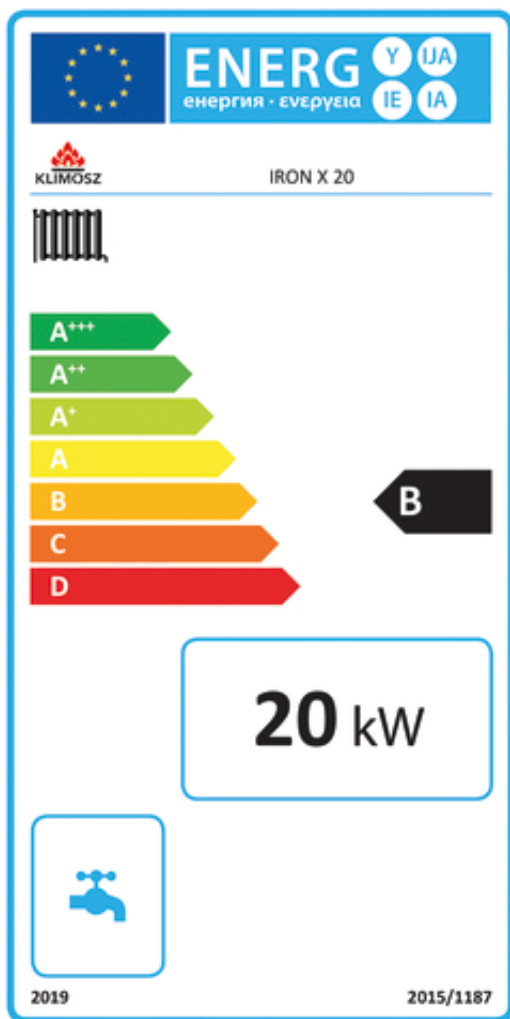


	Szerokość (A)	Wysokość (B)	Głębokość (C)	Wysokość do osi czopucha (D)
IRON X 10	592 mm	1229 mm	1050 mm	1023 mm
IRON X 15	592 mm	1229 mm	1073 mm	1023 mm
IRON X 20	592 mm	1290 mm	1113 mm	1083 mm



IRON X 20 - przekrój





**Wybierz niezawodność
i jakość firmy Klimosz.**

Dostarczamy ciepło od 25-lat.

Kotły automatyczne na pellet/ekogroszek.
Kotły na drewno/węgiel.
Pieczyki i piecokuchnie na drewno/brykiet.
Zbiorniki buforowe / Zasobniki CWU.
Kotły elektryczne.

