

Kotły na pellet



Polecamy dodatkowe akcesoria do kotłów Firemax



A+

firemax STANDARD 10-30 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Wysoka sprawność spalania pelletu A1, A2, B
- Możliwość konfiguracji zasobnika o pojemności 190, 250 lub 300 dm³ z prawej lub lewej strony
- Szereg funkcji poprawiających obsługę kotła, w tym m.in. łatwość czyszczenia palnika, możliwość umieszczenia w wąskim pomieszczeniu ze względu na niewielkie rozmiary,
- Łatwy dostęp do palnika i innych komponentów dzięki otwartej zabudowie zasobnika, co ułatwia prace serwisowe
- Długa praca na jednym zasypie paliwa w zależności od pojemności wybranego zasobnika
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³



A+

firemax PLUS 10-30 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Wysoka sprawność spalania pelletu A1, A2, B
- Możliwość konfiguracji zasobnika o pojemności 190, 250 lub 300 dm³ z prawej lub lewej strony
- Szereg funkcji poprawiających obsługę kotła, w tym m.in. główne czynności serwisowe wykonywane od przodu kotła, łatwy demontaż przedniej części obudowy zasobnika
- Długa praca na jednym zasypie paliwa w zależności od pojemności wybranego zasobnika
- Nowoczesny wygląd
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³



A+

firemax FRONT 10-30 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Wysoka sprawność spalania pelletu A1, A2, B
- Możliwość montażu palnika z przodu kotła w drzwiczkach komory spalania
- Przedłużony system podający i szereg funkcji poprawiających obsługę kotła, w tym m.in. możliwość umieszczenia zasobnika w osobnym pomieszczeniu
- Możliwość konfiguracji z zasobnikiem o poj. 190, 250 lub 300 dm³
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³



A+

firemax PSP 10-30 kW

Sprawność cieplna dochodząca do 93%

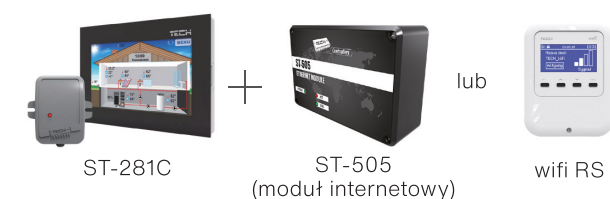
- Wysoka sprawność spalania pelletu A1, A2, B
- Możliwość konfiguracji zasobnika o pojemności 190, 250, 300 lub 750 dm³ oraz palnika z prawej lub lewej strony kotła
- Szereg funkcji poprawiających obsługę kotła, w tym np.: łatwość czyszczenia palnika, maksymalnie długi okres pracy na jednym zasypie paliwa, ze względu na pojemny zasobnik
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³

Korzyści z montażu dodatkowych akcesoriów

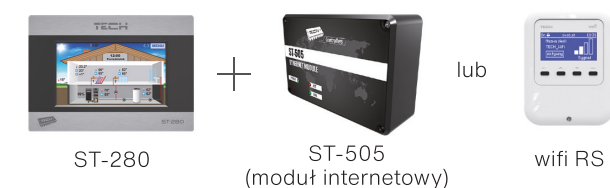
- idealna temperatura przez całą dobę
- niższe koszty ogrzewania
- pełna kontrola nad ogrzewaniem
- zróżnicowanie temperatury w zależności od pomieszczenia
- opcja programowania parametrów pracy z wyprzedzeniem
- wygodna obsługa
- bezpieczeństwo użytkownika

Zestawy PREMIUM

- Regulator pokojowy bezprzewodowy ST-281C + wifi RS lub ST-505



- Regulator pokojowy przewodowy ST-280 + wifi RS lub ST-505



Zawory

Kotły Firemax nadają się do montażu zarówno w układzie otwartym jak i zamkniętym. Montaż w układzie zamkniętym wymaga zastosowania zaworu schładzającego DBV-1 lub innego działającego na tej samej zasadzie.



Zawór DBV-1

Dwudrogowy zawór termostatyczny schładzający DBV-1 firmy Regulus, przeznaczony do ochrony kotła przed przegrzaniem w układzie zamkniętym.

Zestawy EKONOMICZNE

- Regulator pokojowy bezprzewodowy ST-292v2 + wifi RS



- Regulator pokojowy przewodowy ST-292v3



ST-292v3

- Regulator pokojowy przewodowy ST-294v1



ST-294v1

Producentem polecanych regulatorów pokojowych jest firma TECH Sterowniki. Więcej informacji o akcesoriach sterujących na stronie www.techsterowniki.pl

Zakup i kontakt

Rakoczy Stal Sp. z o.o.
ul. Grabskiego 41
37-450 Stalowa Wola

+48 15 813 69 69
+48 669-659-394
e-mail: biuro@rakoczy.pl

Odwiedź naszą stronę
www.rakoczy.pl
Pobierz z niej katalogi produktów i dowiedz się więcej o naszej ofercie!



RAKOCZY
SOLIDNE CIEPŁO

PART OF
HARGASSNER
GROUP

O firmie

Firma Rakoczy istnieje na polskim rynku kotlarskim ponad 50 lat. Od 2021r. stała się częścią austriackiej grupy Hargassner - jednego z wiodących europejskich producentów systemów grzewczych. Rakoczy Stal obecnie w ofercie posiada kotły pelletowe oraz jest autoryzowanym przedstawicielem marki Hargassner i jej produktów na biomasę drzewną w Polsce.

Nagrody

- Laur Klienta/Konsumenta 2018 i 2020 w kategorii: Jakość produktów - kotły CO
- Nasze Dobre Podkarpackie 2022
- Gwiazda Branży Ekologicznej 2022
- Euro Top Ten Polska 2022



RAKOCZY
SOLIDNE CIEPŁO

NOWOCZESNE SYSTEMY GRZEWcze



1/2024

rakoczy.pl

Pompy ciepła



Kotły na drewno



Kotły na pellet z modułem hydraulicznym



Jednostki zewnętrzne



Rakoczy MONOBLOK / SPLIT
5 - 12 kW



Rakoczy MONOBLOK / SPLIT
5 - 12 kW na stojaku - opcja



Rakoczy MONOBLOK / SPLIT
14 - 20 kW

Pompa ciepła Rakoczy MONOBLOK



BASIC
Wiszący moduł automatyki



STYLE
Wiszący moduł automatyki z hydroboksem



COMFORT / COMFORT II
Hydroboks stojący ze zbiornikiem CWU i modułem hydraulicznym

Pompa ciepła Rakoczy SPLIT



BASIC
Wiszący moduł automatyki



STYLE
Wiszący moduł automatyki z hydroboksem



COMFORT / COMFORT II
Hydroboks stojący ze zbiornikiem CWU i modułem hydraulicznym

SMART RHV

20-23 kW

Sprawność cieplna do 94%

- Zakres mocy: 20 i 23 kW
- Zaawansowana technologia zgazowania
- Duże drzwi załadunkowe ułatwiające załadunek kłód drewna
- Optymalna wielkość komory do napełniania drewnem o długości maksymalnej 53 cm
- Automatyczne sterowanie powietrzem pierwotnym i wtórnym poprzez sondę Lambda
- Wysokowydajna komora spalania w pełni wyłożona ceramiką
- Energooszczędny wentylator wyciągowy z regulacją prędkości
- Bezdympne uzupełnianie paliwa dzięki ekstrakcji gazu karboznizacyjnego (oddymienie komory spalania)
- Opatentowana dysza ceramiczna
- Łatwe usuwanie popiołu z popielnika
- Łatwy w użyciu wyświetlacz dotykowy
- Emisja pyłów poniżej 20 mg/m³



A+

- Sterownik z wyświetlaczem dotykowym, zapewniający wysoką wydajność spalania i niską emisję pyłów
- Kontrola powrotu i bufora
- Narzędzia do czyszczenia w zestawie z kotłem

Polecamy dodatkowo zbiorniki buforowe:



ZASOBNIK
BUFOROWY
SP



ZASOBNIK
BUFOROWY
HIGIENICZNY
HSP

- Warstwa izolacji zapewniająca długie utrzymanie temperatury wody na odpowiednim poziomie
- Płyta stratyfikacyjna umożliwiająca uwarstwienie i lepszy rozkład temperatury wody wewnątrz bufora
- Listwa zaciskowa czujnika dla łatwej i estetycznej instalacji
- Niewielka zajmowana przestrzeń

- Ochrona przed kamieniem dzięki elastycznej karbowanej wężownicy ze stali nierdzewnej
- Dzięki ciągłemu przepływowi wody podgrzana ciepła woda odporna na bakterie legionella
- Płyta stratyfikacyjna umożliwiająca uwarstwienie i lepszy rozkład temperatury wody wewnątrz bufora
- Listwa zaciskowa czujnika dla łatwej i estetycznej instalacji

Producentem polecanych zbiorników buforowych jest firma Hargassner. Więcej informacji o zbiornikach buforowych na stronie producenta www.hargassner.com

* Dodatkowa izolacja zasobnika może podnieść jego efektywność energetyczną do klasy B

Dlaczego warto wybrać urządzenie na zgazowanie drewna?

Ponieważ drewno to paliwo:

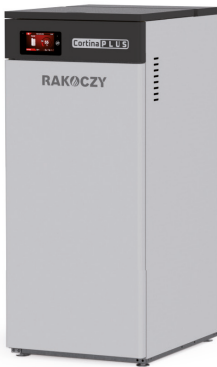
- zaliczane do odnawialnych źródeł energii
- ekologiczne i neutralne pod względem emisji CO2
- pozyskiwane lokalnie
- jedno z najtańszych obok zrębki drzewnej
- mające dużą odporność na wahania koniunktury gospodarczej
- uzyskiwane w prostym i ekonomicznym procesie obróbki
- ułatwiające pozyskanie taniego ogrzewania dla domu, dzięki zakupie nowoczesnego kotła.

Cortina PLUS

8-20 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Kompaktowa konstrukcja zapewniająca min. wymiary kotła
- Sonda lambda
- Wyposażony w moduł hydrauliczny oraz grupę bezpieczeństwa
- Sterownik pogodowy RK-Tronic 900 Touch z dotykowym kolorowym wyświetlaczem
- Emisja pyłów poniżej 20 mg/m³



A+

Cortina FLAT

8-11 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Kompaktowa konstrukcja zapewniająca min. wymiary kotła (głębokość korpusu 37 cm)
- Sonda Lambda
- Sterownik pogodowy RK - Tronic 900 z kolorowym wyświetlaczem
- Wyposażony w moduł hydrauliczny oraz grupę bezpieczeństwa
- Wyprowadzenie spalin do góry, do tyłu lub w prawo
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³



A+

Cortina NEXT

15-30 kW

Sprawność cieplna do 93%

- Kompaktowa konstrukcja zapewniająca min. wymiary kotła
- Sonda Lambda
- Sterownik pogodowy RK - Tronic 900 z kolorowym wyświetlaczem
- Wyposażony w moduł hydrauliczny
- Wyprowadzenie spalin w pięciu pozycjach od poziomu pod kątem: 0, 45, 90, 135, 180 stopni
- Emisja pyłów poniżej 20mg/m³



A+

Dlaczego warto wybrać pompę ciepła Rakoczy?

- MONOBLOK i SPLIT w czterech różnych konfiguracjach: Basic, Style, Comfort, Comfort II
- Dostępna w zakresie mocy 5-20 kW
- Najnowszy ekologiczny czynnik chłodniczy R452B
- Bardzo wysokie wartości współczynnika COP do 7,3 i SCOP do 4,65
- Cicha praca zgodnie z normą od 49 dB(A)
- Odzysk ciepła z inwertera, co obniża koszty zużycia energii
- Dopasowane do polskich warunków klimatycznych, w których były testowane przez wiele lat
- Dostosowane zarówno do domów nowych, z ogrzewaniem podłogowym, jak i do budynków modernizowanych z ogrzewaniem grzejnikowym
- Przeznaczone do ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń oraz wytwarzania ciepłej wody użytkowej w zasobniku zewnętrznym lub zintegrowanym
- Produkt polski o wysokiej jakości stosowanych podzespołów światowych i europejskich marek, z zapewnionym wsparciem gwarancyjnym i serwisem producenta
- Dotacja z programu Czyste Powietrze

Dlaczego warto wybrać urządzenie na pellet?

Główne korzyści z ogrzewania pelletem:

- niższe koszty ogrzewania w porównaniu z paliwami kopalnymi takimi jak węgiel czy gaz
- komfort i wygoda
- oszczędność czasu
- bezpieczeństwo i pewność użytkowania w przyszłości
- dbałość o środowisko
- zagospodarowanie odpadów drzewnych
- bezproblemowa utylizacja odpadów procesu spalania (nawóz do roślin)
- czystość, schludność w kotłowni
- ogrzewanie w zgodzie z naturą
- paliwo odnawialne w naturze
- oszczędność miejsca na magazynowanie paliwa