

Link do produktu: <https://sklep.serwiskotly.com/wwwsklepserwiskotlycom-p-1021.html>



KOCIOŁ EKOPEL 5 KLASA ECODESIGN 30 KW

Cena	16 790,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

JEDYNY KOCIOŁ W POLSCE DWUPALIOWY Z ZAPALARKĄ AUTOMATYCZNĄ.

**KUPUJĄC U NAS KUPUJESZ OD FIRMY Z 21 LETNIM DOŚWIADCZENIEM NA RYNKU KOTLARSKIM
ZAPEWNIAMY FACHOWY DOBÓR KOTŁA CENY PRODUCENTA DOWÓZ, MONTAŻ, SERWIS ORAZ
CZĘŚCI ZAMIENNE.**

ZAPRASZAMY DO NASZEJ EKSPOZYCJI KOTŁÓW W PSZCZYNIE.

Spala PELLET, AGRO PELLET (EKOGROSZEK OPCJA)

Kocioł C.O. EKOPEL o mocy 30 kW

Powierzchnia grzewcza:

30kW = 220-250 m²

Nasz kocioł to wyjątkowy produkt, który posiada Certyfikat ECODESIGN na pellet.

Piec EKOPEL to nowoczesna, ale prosta konstrukcja, bez dodatkowych elementów ceramicznych czy skomplikowanych wyczystek.

Zastosowano w piecu sterownik AGROS BLACK oraz palnik bocznego spalania SV200, charakteryzujący się wysoką sprawnością i możliwością spalania popularnych paliw.

Niepowtarzalna konstrukcja na polskim rynku:

- piec wykonany ze stali kotłowej o grubości 6mm!
- Certyfikat ECODESIGN
- palnik bocznego spalania SV200 PELLET
- pojemny kosz załadunkowy, zapewnia 7 dni ciągłej pracy kotła!
- sterownik ARGOS BLACK
- bieg wsteczny ślimaka
- kanały poziome bez uciążliwych i nietrwałych płyt ceramiki
- obsługa 4 pomp, CO, CWU, POMPA, zawór
- wysoka sprawność kotła 93%
- szerokie możliwości rozbudowy sterownika w każdej chwili
- konstrukcja pozwala na tygodniową pracę nie wymagającą obsługi użytkownika
- eksploatacja może odbywać się bez wygaszania w sposób ciągły w całym okresie grzewczym
- niskie zużycie paliwa w trybie letnim
- długa żywotność kotła

Kocioł spełnia normy nowej od 1 lipca 2018r. klasy piątej PN-EN 303-5:2012 oraz nowo ustalone normy 2020 ECODESIGN.

Zapytaj w swoim Urzędzie Miasta lub Urzędzie Gminy o program ograniczania emisji spalin i jego zasady. Uzyskaj nawet 30-70% dofinansowania i zwrotu w zależności od danej gminy!

Łatwe czyszczenie!

Kotły AC-TERM to prosta konstrukcja i łatwe czyszczenie, dzięki poziomym kanałom masz łatwy dostęp do każdego zakamarka kotła,

wysokiej jakości podajnik SV200 zapewnia wysoką sprawność pracy kotła. Dzięki czemu uniknęliśmy montowania w kotle elementów ceramicznych, które sztucznie podnoszą sprawność, a są przy tym kłopotliwe w eksploatacji.

W piecu EKOPEL nie znajdziesz ukrytych wyczystek czy trudno dostępnych zakamarków. Możesz cieszyć się z bezawaryjnej pracy kotła przez długie lata

Sterownik ARGOS PID BLACK!

Regulator temperatury ARGOS PID BLACK przeznaczony jest do sterowania pracą kotła c.o. wyposażonego w palnik pelletowy. Sterownik obsługuje dwa podajniki, dmuchawę, zapalarkę, pompę obiegową c.o., pompę ciepłej wody użytkowej, odpopielanie oraz siłownik zaworu 3 lub 4-ro drogowego. Regulator automatycznie rozpała paliwo w palniku lub wygasza.

Regulator ARGOS PID BLACK może współpracować również z termostatem pokojowym działającym na zasadzie styku zwarty/rozarty lub dedykowanego panelu T1000 RTH na którym wyświetlane są aktualne stany temperatur na kotle lub zasobniku ciepłej wody użytkowej.

Sterownik steruje niezależnie dwoma procesami:

- regulacją temperatury z płynną modulacją mocy
- regulacją procesu spalania

Sterownik automatycznie dobiera pauzę dawki paliwa i czas pracy podajnika oraz ilość powietrza, użytkownik nastawia parametry wyjściowe w sterowniku!

Zalety i korzyści z zastosowania sterownika Agros Black PID :

- ekonomia: oszczędność paliwa,
- ekologia: niski poziom pyłów i gazów szkodliwych dla środowiska,
- niska temperatura spalin,
- dłuższa żywotność wymiennika

Urządzenie wyposażone jest standardowo w:

- czujnik temperatury CO
- czujnik temperatury CWU
- czujnik temperatury spalin
- czujnik temperatury za zaworem
- przewód zasilający

Podajnik stalowy SV200

Podajnik jest integralną częścią kotła centralnego ogrzewania z automatycznym dozowaniem paliwa typu ekogroszek, miał itd. Paliwo za pomocą ślimaka podawane jest z zasobnika (kosza) do palnika. Spalanie następuje w specjalistycznym opatentowanym palenisku piątej generacji. Do napędu ślimaka służy motoreduktor składający się z silnika oraz reduktora. W przypadku spalania pelletu palnik automatycznie się rozpala i wygasza!

- system równomiernego oraz bezciśnieniowego rozprowadzania powietrza w komorze spalania
- system przepustnic powietrznych oraz wymuszonego obiegu powietrza dookoła paleniska zapewniające podgrzewanie

powietrza

- zamknięta komora spalania z powietrzem pierwotnym oraz wtórnym
- najnowsze rozwiązanie ślimaka zapobiegające kruszeniu opału oraz mniejsze obciążenie siły przesuwu
- rodzaj paliw ekogroszek / miał / pellet / mieszanki miału / zboże
- bardzo wysoka wydajność
- piąta klasa energetyczna
- markowy motoreduktor z biegiem wstecznym

ALUMINIOWA DMUCHAWA RMS 120 AL

Wentylator jest urządzeniem przeznaczony do nadmuchu czystego powietrza do paleniska kotła. Za działanie dmuchawy odpowiada sterownik.

Pamiętaj drogi kliencie że części do naszych kotłów kupujemy zawsze bezpośrednio u producenta, dzięki temu mamy dostęp do najnowszych rozwiązań i poprawek, które korzystnie wpływają na pracę kotła i prawidłową, bezawaryjną eksploatację.

CO SKŁADA SIĘ NA KOMPLETNOŚĆ ZAMÓWIENIA KOTŁA?

1. Króciec powrotu GZ 1,5"
2. Króciec zasilania GZ 1,5"
3. System osuszania i wyrównywania ciśnienia w koszu
4. miejsce na czujnik od sterownika
5. miejsce, mufka GW 3/4" (na np .Termometr)
6. Kosz
7. Napęd – Motoreduktor
8. Mufka na kranik GW 3/4"
9. Sterownik ARGOS BLACK
10. Dobrany i dopasowany do klienta czopuch!