



Link do produktu: <https://www.sklepkominex.pl/sterownik-kominka-powietrznego-plum-airkom250-z-przepustnica-p-2261.html>

Sterownik kominka PLUM airKOM 250 (z przepustnicą)



Cena	900,00 zł
Producent	Plum
Średnica	 Wybierz średnicę przepustnicy

Opis produktu

Sterownik Kominka Plum airKOM 250 (z przepustnicą) w czarnym kolorze

Regulator airKOM 250 to nowoczesne elektroniczne urządzenie z wyświetlaczem graficznym, zapewniające optymalizację procesu spalania w kominkach tradycyjnych i powietrznych.

Istotą działania airKOMa 250 jest automatyczna regulacja procesu spalania poprzez kontrolę dopływu powietrza do paleniska kominka z uwzględnieniem odczytów temperatury spalin. Dzięki możliwości kontroli dopływu powietrza do paleniska oszczędzamy paliwo oraz zmniejszamy emisję szkodliwych substancji do atmosfery. Na podstawie informacji o temperaturze spalin regulator wydłuża czas palenia pomiędzy kolejnymi załadowaniami paliwa do paleniska. Utrzymuje temperaturę spalin na optymalnym poziomie. Zamyka przepustnicę po zakończeniu palenia, co zapobiega wychładzaniu kominka. Umożliwia to zaimplementowany do regulatora zaawansowany algorytm, który został zaprojektowany przez zespół inżynierów w Biurze Projektowym firmy PLUM.

Dodatkowym atutem regulatora jest możliwość wyboru typu kominka. Dzięki tej funkcji użytkownik indywidualnie dobiera pracę regulatora do indywidualnych parametrów swojego kominka.

Obsługa regulatora została przemyślana w taki sposób, aby była maksymalnie prosta i intuicyjna. Wszystkie funkcje regulatora ustawiane są tylko jednym pokrętle (system TOUCH & PLAY).

Użytkownik może korzystać z możliwości sterowania regulatorem przy użyciu pilota takimi funkcjami jak:

- włączenie i wyłączenie regulatora
- zmiana trybów pracy
- zmiana położenia przepustnicy (w ręcznym trybie pracy)
- zmiana temperatury zadanej spalin
- odczyt temperatury spalin i położenia przepustnicy

Funkcje:

- Tryby pracy: automatyczny, ręczny, rozpalanie,
- Dwie fazy trybu rozpalania
- Utrzymanie temperatury spalin na zadanym poziomie
- Funkcja informowania o potrzebie dołożenia paliwa do kominka
- Rozpoznaje 5 sytuacji alarmowych
- Funkcja kalibracji przepustnicy
- 11 pozycji zadawania temperatury
- Płynne adaptacyjne sterowanie przepustnicą



- Funkcja rozpalania kominka do temperatury wyższej niż temperatura pracy kominka
- Funkcja wyboru typu kominka (14 propozycji typów kominków)
- Funkcja wykrywania tendencji wzrostu lub spadku temperatury
- Po nieudanych przedmuchach następuje wyłączenie regulatora lub przejście w stan czuwania
- Wewnętrzny akumulator otwierający lub zamykający przepustnicę w razie zaniku zasilania (wg życzenia Klienta)
- Inteligentny alarm monitorujący stan pracy kominka, zabezpieczający przed nadmiernym rozgrzaniem

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Średnica przepustnicy: fi Ø 100mm , fi Ø 125mm (+ 20,00 zł) , fi Ø 150mm (+ 40,00 zł)

Schemat działania

