

Link do produktu: <https://piec.com.pl/palnik-bado-peletix-ii-ac-150-z-pneumatycznym-systemem-czyszczenia-p-1560.html>



Palnik BADO PELETIX II AC 150 - z pneumatycznym systemem czyszczenia

Opis produktu

Palnik BADO PELETIX II AC 45 - 150 kW - z pneumatycznym systemem czyszczenia

PELETIX II to urządzenie przeznaczone do efektywnego spalania granulatu drzewnego - peletu i w wyniku spalania - wytwarzania energii cieplnej. **Spełnia najwyższe Europejskie wymogi ochrony środowiska.**

Jako źródło ciepła - serce każdego układu grzewczego - **palnik może współpracować z większością kotłów stałopalnych.** Od ich budowy zależy, w jakim miejscu zostanie zamontowany palnik. Dostosowanie kotła do pracy z palnikiem peletowym jest łatwe i nie nastręcza zbyt wielu trudności. **Palniki idealnie nadają się jako wymienne źródło ciepła w kotłach olejowych i gazowych.** Nie potrzebna jest wtedy skomplikowana modernizacja całego układu hydraulicznego kotłowni, bo oprócz palnika - wszystko zostaje po staremu !

PELETIX II to nowoczesny, ze ślimakowym podajnikiem palnik peletowy. Jego praca jest w pełni automatyczna, rozpalamie oraz wygaszanie a także czyszczenie dokonują się w **zaprogramowanych cyklach czasowych.** Oznacza to minimum obsługi i maksimum wygody. Materiały z których wykonane jest urządzenie są selektywnie wybierane, dla przykładu wszystkie części narażone na działania wysokiej temperatury są wykonane ze **stali wysokotemperaturowej.**

Palnik spełnia najwyższe wymagania europejskie w zakresie ochrony środowiska, także jeśli chodzi o **niską emisję CO** i minimalną zawartość pyłu w spalinach. Przetestowany w **Czeskim Instytucie Badawczym** na europejską normę **EN 15270:2010**, lokuje się w **5-tej, najwyższej klasie czystości.**

Bezpieczeństwo urządzenia również zostało szczegółowo przebadane. Kolorowy ekran przejrzystości pokazuje aktualne parametry pracy urządzenia i umożliwia w szybki sposób dokonywanie zmian w ustawieniach. **Produkt Polski.**

Zalety palników PELLETIX II

- prosta i sprawdzona konstrukcja
- automatyczna praca
- współpraca z termostatem i regulatorem pokojowym
- płynna modulacja wentylatorem
- gsm i ethernet
- niskie koszty obsługi
- automatyczne czyszczenie w wybranych wersjach

System pneumatycznego czyszczenia

Niezawodny system pneumatycznego czyszczenia nie tylko utrzymuje palnik w czystości, zapewniając **wysoką kulturę procesu spalania**, ale także umożliwia spalanie prawie **wszystkich rodzajów granulatu dostępnych na rynku.** System czyszczący nie posiada żadnych elementów zużywających się ani ruchomych, których zastosowanie wpływałoby niekorzystnie na żywotność palnika i jego bezawaryjność. **Niezwykłe cichy kompresor**, który może być zainstalowany w dowolnym miejscu kotłowni oraz **inteligentny system sterowania zapewniają maksymalny komfort użytkownika urządzenia**, czyniąc go **jednym z najlepszych dostępnych rozwiązań w dziedzinie palników pelletowych.**

Zalety automatycznego systemu czyszczenia PELLETIX II AC:

- jeden z najbardziej skutecznych systemów czyszczenia paleniska
- wysokiej klasy podzespoły
- inteligentne sterowanie i programowanie z poziomu sterownika palnika
- wydajny i cichy kompresor
- łatwość montażu i obsługi
- bezpieczna eksploatacja

- brak elementów zużywających się



Łatwa obsługa

Z nowoczesnym palnikiem peletowym, takim jak **PELETIX II** możesz się zrelaksować. Musisz jedynie zaglądnąć do niego kilka razy w roku i to tylko na chwilę !

Bezpieczeństwo

Palniki **PELETIX II** są przetestowane i posiadają certyfikat **EN 15270:2010** wydany przez znany i ceniony Engineering Test Institute SZU s.p. w Brnie.



Moc palnika: 45 - 150 kW

Rodzaj paliwa:



PE
LET

Pelety

Paliwo pellet jest **biopaliwem**, produkowanym głównie z **pyłu drzewnego i trocin**. Podczas spalania peletów drzewnych, substancje emitowane do atmosfery zostają zaabsorbowane przez rośliny i drzewa w trybie naturalnego cyklu wzrostu – inaczej niż w przypadku spalania paliw kopalnych lub wytwarzania ciepła za pomocą oleju lub węgla. **Emisja dwutlenku węgla do atmosfery jest równa więc zeru**. Pelety w dużej mierze pochodzą z krajowej produkcji, tworząc miejsca pracy i będąc siłą napędową rozwoju rynku biopaliw w Polsce.

Systemy ogrzewania peletem **PELETIX II** umożliwiają zatem zielone, ekonomiczne i komfortowe ogrzewanie.