

Piec-kuchenka BIO-PEK B 17-29 kW



Stalowe podgrzewacze wody na drewnie BIO-PEK B przeznaczone do ogrzewania małych pomieszczeń, gotowania oraz pieczenia. Moc cieplna przekazywana do systemu grzewczego wynosi 12, 19 i 25 kW, a 5-6 kW jest przesyłane do otaczającej przestrzeni przez górną płytę grzewczą. Istnieją wersje z prawym lub lewym połączeniem z kominem. Jeśli moc jest wystarczająca, piec może ogrzewać więcej niż jedną piętro. Jest stosowany w zamkniętych i otwartych systemach grzewczych, ze zbiornikiem buforowym i bez niego.

Piec-kuchenka BIO-PEK B – łatwo dostosowuje się do wymagań dotyczących ogrzewania pomieszczeń poprzez zmianę położenia rusztu. Nowoczesne wzornictwo i wymiary odpowiadają standardowym normom mebli, co zapewnia dobrą integrację z przestrzenią kuchenną, a także z każdym innym pokojem, które ma bezpośrednie połączenie z kominem. Wykonane zgodnie ze normą EN 12815 i zgodnie z normą ISO 9001 i ISO 14001.

GŁÓWNE CECHY



WYGODA

Prosta zmiana położenia ciepłych rusztów dostosowuje potrzeby ogrzewania pomieszczenia.



SKUTECZNOŚĆ

Duża komora spalania i kilka obwodów wymiany ciepła zapewniają wysoką wydajność.



NOWOCZESNA KONSTRUKCJA

Dobrze nadaje się do wnętrza kuchni, a także w innych miejscach, gdzie jest połączenie z kominem.

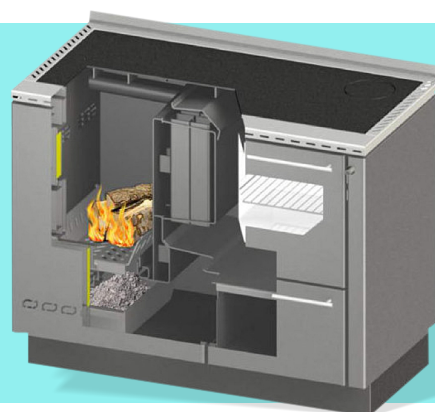


OPCJE

Powierzchnia gotowania (kuchenka) i piekarnik do pieczenia.

Centrometal BIO-PEK B		BIO-PEK B 17 B	BIO-PEK B 23 B	BIO-PEK B 29 B
Znamionowa moc cieplna	kW	18	24	30
Moc znamionowa dla ciepłej wody (zimą)	kW	12	19	25
Promieniująca moc	kW	6	5	5
Maksymalna temperatura robocza	°C	90	90	90
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	2,5	2,5	2,5
Średnica komina	Ø mm	150	150	150
Objętość wody w kotle	l	23	30	38
Wymiary (Szerokość * Głębokość * Wysokość)	mm	1000*635*885	1100*635*885	1150*635*885
Wymiary piekarnika (Szerokość * Głębokość * Wysokość)	mm	260*400*415	260*400*415	260*400*415
Rozmiar górnego otworu drzwiowego	mm	150*240	150*240	150*240
Rozmiar dolnego otworu drzwiowego	mm	275*205	275*205	275*205
Masa kuchenki	kg	205	234	258

- Piec-kuchenka opalany drewnem do centralnego ogrzewania, gotowania oraz pieczenia.
- Część ciepła jest przekazywana przez górną powierzchnię gotowania.
- Starannie dobrana komora spalania i szereg kanałów spalin zapewniają bardzo wydajną wymianę ciepła i gotowanie na kuchence i piekarniku.
- Możliwość zmiany położenia ciepłego rusztu za pomocą zintegrowanego mechanizmu pozwala gotować przez cały rok.
- Szeroki piekarnik umożliwia stosowanie standardowych potraw.
- Ognioodporne szkło i termometr na drzwiach piekarnika.
- Konstrukcja wymiennika ciepła umożliwia podłączenie zaworu bezpieczeństwa, który umożliwia instalację w zamkniętych systemach grzewczych.
- Duże drzwi zapewniają wygodne przechowywanie drewna opałowego (o długości do 33 cm), a także proste czyszczenie i konserwację.
- Pompa cyrkulacyjna jest sterowana przez zintegrowany termostat.
- Piece można podłączyć do komina z tyłu, z boku lub z prawej strony kotła - dla wersji D lub tylnej, bocznej lub górnej lewej strony kotła - dla wersji L.
- Kontrola trakcji i termomanometr już w zestawie standardowym.
- Dopuszczalne pod względem ekonomicznym i środowiskowym.
- Podłączenie pojemności bufora CAS/-B/-S/-BS zapewnia bardziej ekonomiczne i równomierne wykorzystanie.

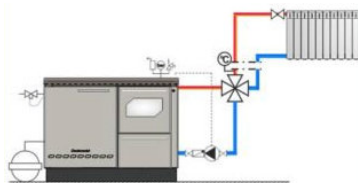


KOMPLETNY ZESTAW I WYPOSAŻENIE DODATKOWE



Zestaw dostawy:

Kocioł z obudową na drewnianą palecie, z wbudowanym termomanometrem, regulatorem ciągu, termostatem pompy, zestawem do czyszczenia oraz uchwytem do podnoszenia grilla.

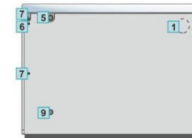
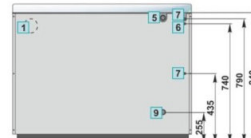
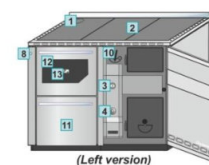
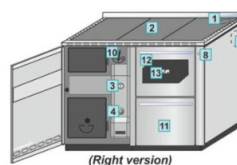


Bezpośrednio do systemu grzewczego:

- Ręczny zawór 4-drogowy;
- Zamknięty system ogrzewania
- Zawór bezpieczeństwa, grupa bezpieczeństwa (2,5 bar) i zbiornik wyrównawczy.
- Otwarty system grzewczy
- Otwarty zbiornik wyrównawczy

- 1 Wylot spalin
- 2 Górna płyta
- 3 Termo-manometr
- 4 Regulator trakcji
- 5 Wylot wody kotłowej
- 6 Podłączenie czujnika temperatury zaworu termicznego
- 7 Podłączenie wymiennika ciepła

- 8 Płonąca rączka
- 9 Wlot wody kotłowej
- 10 Pokrętko trybu pracy
- 11 Przechowywanie drewna
- 12 Piekarnik
- 13 Termometr piekarnika



ANNOTACJA

Produkowany w dwóch wersjach:

- BIO-PEK B – D z połączeniem kominowym po prawej stronie;
- BIO-PEK B – L z połączeniem kominowym po lewej stronie.