

MBM 10 prawy BS gilotyna

Cena - 7200 zł

Numer katalogowy: MBM/P/BS/G

Przeznaczenie i cechy:

Wyjątkowa dbałość o detale, doskonałe parametry techniczne oraz precyzja wykonania a to cechy charakteryzujące tą linię wkładów.

Dane techniczne:

Moc nominalna (kW) 10,0

Zakres mocy grzewczej (kW) 4.5 - 12.5

Sprawność cieplna (%) 81,0

Średnica wylotu spalin (mm) 200

Spełnia kryteria EKOPROJEKTU Tak

[Pokaż więcej](#)

Przeznaczony do rekuperacji Tak

Rodzaj paliwa zalecane sezonowane drewno liściaste o wilgotności $\leq 20\%$

Waga (kg) 244,0

Emisja CO (przy 13% O₂) \leq podawana w % 0,10

Temperatura spalin (°C) 235,0

Max długość polan (cm) 50

Emisja pyłków (pył) (mg/Nm³) 28,0

Zgodność z normą BImSchV 2 Tak

Współczynnik efektywności energetycznej EEI 106,71

Minimalne wymagane pole czynne krętek wylotowych (cm²) ≥ 700

Minimalne wymagane pole czynne krętek wlotowych (cm²) ≥ 500

Rodzaj przeszklenia boczne

Otwieranie drzwi do góry, w lewo

Materiał wykonania stal

Szerokość (cm) 83,70

Wysokość (cm) 126,90

Głębokość (cm) 54,60

Dolot powietrza Tak

Wyłożenie komory spalania Tak

Popielnik Nie

Ozdobna szyba typu glass Tak

Zalety:

MAKSYMALNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Wykonany z wysoko gatunkowej stali korpus i front odporny na działanie bardzo wysokich temperatur.

Efektywne spalanie i dłuższe utrzymywanie temperatury dzięki wyłożeniu komory spalania Acumotte - materiałem akumulującym ciepło, który podwyższa temperaturę w komorze.

Wysoki czopuch i poprzecznie umieszczone płomieniówki - zwiększają powierzchnię wymiany ciepła pomiędzy wkładem a otoczeniem. Obniżenie temperatury spalin przyczynia się do zwiększenia sprawności urządzenia.

Stabilne i wytrzymałe na naprężenia drzwi kominka wykonane z zamkniętego profilu. Uszczelka drzwi znajduje się w wyprofilowanym kanale, co gwarantuje odpowiednie jej przyleganie oraz zapobiega ewentualnemu wypadnięciu podczas eksploatacji.

Dopalamia cząstek opału dzięki deflektorowi, który wydłuża drogę spalin.

Dostarczanie powietrza wyłącznie z zewnątrz dzięki wbudowanemu króćcowi dolotu powietrza fi 125 mm. Regulacja dolotu powietrza za pomocą jednego regulatora, co wyklucza błędy w niewłaściwym użytkowaniu.

Potrójny system dopowietrzenia komory spalania: powietrze pierwotne - skierowane jest na płytę, na której odbywa się spalanie; powietrze wtórne dostarczane jest otworami w tylnej ścianie. Dodatkowo we wkładzie zastosowany jest system czystej szyby (kurtyna powietrza).

BEZPIECZEŃSTWO NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

Doskonała szczelność dzięki solidnym spawom wykonanym w osłonie gazu szlachetnego.

Elementy stalowe wycinane laserowo przy pomocy nowoczesnych urządzeń, a następnie wyginane na giętarkach CNC.

Front wkładu wyposażony w ceramikę żaroodporną wytrzymałą temperaturę do 800°C.

EKOLOGICZNE SPALANIE

Urządzenie spełnia wymagania Ekoprojektu oraz normy BImSchV 2, wyznaczającej maksymalną emisję CO.

WYGODNE UŻYTKOWANIE

Wkład bezrusztowy - dopalamie na popiele, co oznacza, że opał wypala się na drobny popiół, którego pozostaje minimalna ilość. Uzyskana w ten sposób energia cieplna z drewna zostaje maksymalnie wykorzystana.

Płyta dolna wkładu znacznie obniżona w stosunku do drzwi.

Drzwi wkładu pracują w systemie lift up - szyba unoszona do góry. System ten został zbudowany w oparciu o przeciwwagę - dwa bloczki (po obu stronach drzwiczek) z linką stalową pracującą w prowadnicach na dwóch łożyskowanych krążkach, dzięki którym ciężar drzwi rozkłada się równomiernie. Poruszają się one na ogniotrwałych łożyskach wzdłuż, zamontowanych w futrynie prowadnic ślizgowych, co gwarantuje ich lekką, cichą i bezawaryjną pracę. Ruch drzwiczek przebiega w odległości paru milimetrów od korpusu, co zapobiega uszkodzeniu uszczelnienia. Zamykane drzwi są włączane z dużą siłą w głąb futryny, dzięki czemu palenisko jest całkowicie szczelne.

Dzięki podnoszonym i opuszczanym drzwiom jednorazowo można załadować odpowiednią ilość drewna. Dodatkowy mechanizm, umożliwiający boczne otwarcie szyb, co ułatwia ich czyszczenie oraz utrzymanie czystości paleniska.

Ograniczenie osadzanie sadzy dzięki systemowi czystej szyby (kierownica powietrza).

NOWOCZESNY DESIGN

Wkład kominkowy z dwoma szybami zestawionymi ze sobą pod kątem prostym (szyby łączone bez szprosa).

Dekoracyjna szyba typu glass wytrzymująca temperaturę do 800°C, która nadaje kominkowi nowoczesny i elegancki wygląd, optycznie powiększa front wkładu.



[zobacz produkt na stronie](#)