

Dane aktualne na dzień: 18-05-2024 09:07

Link do produktu: <https://www.kbkinstal.pl/kociol-drew-met-23kw-uni-ds-bw-klasa-5-ecodasign-p-7088.html>



Kocioł DREW-MET 23kW UNI DS BW Klasa 5 Ecodesign

Dostępność	Dostępny
Symbol SKU	0000019665
Rodzaj paliwa	Węgiel

Opis produktu





Kocioł DREW-MET UNI DS BW 23 kW - piec 5 klasy na węgiel

Kotły UNI DS BW są to wysoko efektywne urządzenia grzewcze w których proces eksploatacji nie wymaga użycia energii elektrycznej. Kotły pracują z wykorzystaniem naturalnego ciągu powietrza, a temperatura regulowana jest mechanicznie za pomocą miarkownika ciągu*. Innowacyjna technika w postaci zastosowania rurowego wymiennika ciepła, a także poprzez zastosowanie deflektorów ceramicznych z odpowiednimi dopływami powietrza w komorze spalania, sprawia, że jest kotłem bardzo efektywnym sprawnościowo oraz ekologicznie. Proces dolnego spalania charakteryzuje się niższą emisją zanieczyszczeń, dokładnym dopalaniem paliwa, a także niższą temperaturą spalin. W kotle zastosowano żeliwny ruszt ruchomy aby zwiększyć komfort odpopielania komory paleniskowej. Kotły spełniają wymagania energetyczno-emisyjne KLASY 5 normy PN-EN 303-5:2012 oraz ecodesign potwierdzone świadectwem

Nr OS/532/CUE/17 wydanym przez akredytowane Laboratorium Kotłów i Urządzeń Grzewczych w Łodzi.

Kocioł na węgiel DREWmet UNI DS BW to najlepsze rozwiązanie w przypadku zastosowania rozwiązania na stałe źródło opału.

Zalety kotła DREW-MET UNI DS BW:

- dolne spalanie
- wysoka sprawność spalania węgla
- wymiennik ciepła ze stali kotłowej P265GH
- ruszt żeliwny - ruchomy
- praca niezależna od energii elektrycznej
- kompaktowa budowa
- możliwość zastosowania miarkownika ciągu
- Kocioł posiada certyfikat potwierdzający zgodność z normą 5 klasy wg. PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat Ecodesign.
- Kotły przystosowane wyłącznie do pracy z mocą nominalną i buforem ciepłym

Charakterystyka:

- klasa efektywności energetycznej
- wysoka sprawność cieplna (powyżej 90%)
- możliwość regulacji spalania
- żeliwny ruchomy ruszt

DANE TECHNICZNE:

- **Znamionowa moc cieplna:** kW 23
- **Klasa efektywności energetycznej:** B
- **A - wysokość kotła do mufy zasilającej:** 1355
- **B - wysokość kotła:** 1335
- **C - szerokość kotła:** 560
- **D - długość kotła:** 670
- **E - długość całkowita kotła (od komina do klamki):** 1150
- **Wysokość komory zasypowej:** 650
- **Długość komory zasypowej:** 350
- **K - szerokość komory:** 368
- **H - wysokość do środka czopucha:** 1125
- **I - wysokość do środka powrotu:** 240
- **J - wysokość nóżki kotła:** 100
- **Wymiary otworu zasypu (mm):** 368x235
- **Pojemność komory zasypowej dm³:** 85
- **Przekrój czopucha (mm):** 180
- **Waga kotła UNI DS BW w KG:** 405
- **Zakres powierzchni ogrzewanej m²:** Do 230







