

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/kociol-piec-z-podajnikiem-pelletowy-pellet-pelet-komfort-ekopell-35-kw-podajnik-z-lewej-strony-defro-p-30123.html>



Kocioł, piec z podajnikiem pelletowy, pellet, pelet KOMFORT EKOPELL 35 KW podajnik z LEWEJ strony DEFRO

Cena brutto	17 398,35 zł
Cena netto	14 145,00 zł
Numer katalogowy	401201162
Kod producenta	KCO-KE-35-EP-L
Kod EAN	5904422947293

Opis produktu

Kocioł pelletowy KOMFORT EKOPELL 35 kW z podajnikiem z lewej strony DEFRO KCO-KE-35-EP-L

Opis produktu

Kocioł pelletowy KOMFORT EKOPELL 35 kW marki DEFRO to nowoczesne i wydajne urządzenie grzewcze, zaprojektowane z myślą o ekonomicznym i ekologicznym ogrzewaniu budynków mieszkalnych, użytkowych oraz obiektów przemysłowych. Wyprodukowany w Polsce, na terenie Unii Europejskiej, kocioł ten łączy wysoką jakość wykonania z innowacyjnymi technologiami spalania biomasy w postaci pelletu drzewnego o średnicy 6 mm.

Model ten został wyposażony w automatyczny palnik z funkcją samoczyszczącą, co gwarantuje wygodę użytkowania i minimalizuje potrzebę obsługi. Sterownik APC K SLIM ADAPTIVE CONTROL umożliwia precyzyjne zarządzanie parametrami pracy kotła, obsługując cztery pompy oraz jeden zawór mieszający. Urządzenie umożliwia zdalną kontrolę za pomocą modułu internetowego, co znacznie zwiększa komfort eksploatacji.

Wymiennik ciepła wykonany został z wysokogatunkowej stali atestowanej, a zastosowanie ceramicznych katalizatorów pozwala na stabilizację procesu spalania i poprawę efektywności energetycznej. Kompaktowe wymiary oraz możliwość przełożenia zasobnika paliwa czynią ten model uniwersalnym rozwiązaniem do różnorodnych kotłowni. Kocioł może pracować w układzie zamkniętym po spełnieniu warunków montażu zgodnych z dokumentacją techniczną.

Najważniejsze cechy produktu

- Moc nominalna 35 kW
- Wysoka sprawność energetyczna: do 91,4%
- Automatyczne czyszczenie palnika w standardzie
-

Funkcja automatycznego rozpalania paliwa

•

Sterownik ADAPTIVE CONTROL z rozbudowanymi funkcjami

•

Obsługa 4 pomp i 1 zaworu mieszającego

•

Sterowanie pogodowe w standardzie

•

Czujniki CO, CWU, zaworu, spalin oraz fotorezystor

•

Zabezpieczenia STB i termiczne palnika

•

Katalizatory ceramiczne stabilizujące spalanie

•

Zdalna kontrola i sterowanie przez internet (opcjonalnie)

•

Możliwość montażu w układzie zamkniętym

•

Brak rusztu awaryjnego - wyłącznie spalanie automatyczne

Dane techniczne

•

Moc kotła: 35 kW

•

Zakres mocy: 10,1 - 35,8 kW

•

Klasa efektywności energetycznej: A+

•

Sprawność nominalna: 91,4%

•

Sprawność minimalna: 91,7%

•

Paliwo: pellet drzewny średnica 6 mm

•

Numer identyfikacyjny ZUM: KB-401184

-
- Pojemność zbiornika paliwa: ~196 kg
 - Max. ciśnienie robocze: 1,5 bar
 - Wymagany ciąg spalin: 17 Pa
 - Temperatura zasilania: max. 65/80°C
 - Masa kotła: 478 kg
 - Pojemność wodna: 125 l
 - Wymiary otworu zasypowego: 800×400 mm
 - Średnica zasilania i powrotu: G1 1½"
 - Średnica wylotu spalin: 178 mm
 - Zasilanie: 230 V / 50 Hz + APC K SLIM

Uwaga

Kocioł nie posiada rusztu awaryjnego ani przedpaleniska i nie jest przystosowany do spalania paliwa poza automatycznym palnikiem. Należy stosować wyłącznie pellet drzewny zgodnie z zaleceniami producenta. Wszelkie modyfikacje są niezgodne z prawem, skutkują utratą gwarancji i mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia i życia.

O producencie

Defro jest jednym z największych polskich producentów urządzeń grzewczych, z ponad 50-letnim doświadczeniem w projektowaniu i produkcji kotłów centralnego ogrzewania, rekuperatorów, pomp ciepła i akcesoriów instalacyjnych. Firma powstała w Strawczynie i od lat wyznacza standardy technologiczne w branży grzewczej.

Oferta Defro obejmuje nowoczesne kotły na pellet, ekogroszek, drewno i gaz, pompy ciepła, rekuperatory, bufory oraz elementy armatury. Urządzenia spełniają restrykcyjne normy emisji spalin i wymogi klasy 5 oraz ekoprojektu, co potwierdzają liczne certyfikaty i nagrody branżowe. Dział badawczo-rozwojowy opracowuje innowacyjne rozwiązania z myślą o ekologii i efektywności energetycznej.

Defro inwestuje w rozwój własnej fabryki i sieci serwisowej, oferując kompleksową obsługę klienta, doradztwo techniczne oraz szeroką sieć dystrybucji w kraju i za granicą. Dzięki połączeniu tradycji z nowoczesnością, marka zyskała zaufanie użytkowników indywidualnych i instalatorów, stając się liderem na rynku systemów grzewczych.