

Kaseta KDZ 6 K

KASETA/KDZ/K

Cena:

3 520,00 zł

EAN:

5901350016534

Opis:

Nowoczesna kaseta kominkowa KDZ 6 K to kompaktowe urządzenie do ogrzewania. Umożliwia montaż zarówno w istniejących kominkach otwartych jak i indywidualny montaż w zabudowie.



Wysyłka paletowa

przelew - 106,00 zł

za pobraniem - 111,00 zł

Realizacja w ciągu

14 dni

Dane techniczne

PARAMETRY OGÓLNE:

Moc nominalna (kW)	6,0
Zakres mocy grzewczej (kW)	3.5 - 8.0
Sprawność cieplna (%)	78,5
Średnica wylotu spalin (mm)	160
Spełnia kryteria EKOPROJEKTU	Tak
Przeznaczony do rekuperacji	Nie
Rodzaj paliwa	zalecane sezonowane drewno liściaste o wilgotności ≤20%
Emisja CO (przy 13% O ₂) ≤ podawana w %	0,10
Temperatura spalin (°C)	355,0
Max długość polan (cm)	30
Emisja pyłków (pył) (mg/Nm ³)	38,0
Zgodność z normą BlmSchV 2	Tak
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	104,20

Minimalne wymagane pole czynne krtek wylotowych (cm ²)	≥700
Minimalne wymagane pole czynne krtek wlotowych (cm ²)	≥500
Rodzaj przeszklenia	proste
Otwieranie drzwi	w lewo
Materiał wykonania	stal
Szerokość (cm)	73,00
Wysokość (cm)	52,00
Głębokość (cm)	42,60
Dolot powietrza	Nie
Wyłożenie komory spalania	Tak
Popielnik	Tak
Ozdobna szyba typu glass	Tak
Wydajność wentylatorów (m ³ /h)	280
Pobór mocy (W)	38
Zasilanie (V)	230

Zalety

Nowoczesna kaseta kominkowa KDZ K to kompaktowe urządzenie do ogrzewania. Umożliwia montaż zarówno w istniejących kominkach otwartych jak i indywidualny montaż w zabudowie. Kasetę dzięki zastosowanemu rozwiązaniu jakim są turbiny - konwekcja wymuszona pozwala bardzo efektywnie wykorzystać ciepło ze spalania drewna czyniąc urządzenie ekonomicznym źródłem ogrzewania. Pozwala efektywnie ogrzać pomieszczenie w którym się znajduje. Kasetę KDZ K oddaje ciepło przez promieniowanie oraz za pomocą wentylatorów oddaje dużą ilość ciepłego powietrza.

MAKSYMALNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Efektywniejsze spalanie i dłuższe utrzymywanie temperatury następuje dzięki wyłożeniu komory spalania Termotec, materiałem akumulującym ciepło, który podwyższa temperaturę w palenisku.

Kaseta wyposażona jest w turbiny o wydajności 280 m³/h przy niewielkim poborze mocy (38 W), znajdujące się pod komorą spalania. Turbiny odpowiadają za wymuszenie obiegu powietrza w urządzeniu, dzięki czemu ciepło oddawane jest bardziej efektywnie do otoczenia. Urządzenie posiada trzy stopniową regulację pracy wentylatorów. W zależności od wyboru jednej z nich:

- pozycja 0 - turbiny załączają się automatycznie i pracują ze zredukowaną prędkością po osiągnięciu przez czujnik temperatury 50°C. (Czujnik znajduje się poniżej popielnika we frontowej części urządzenia),
- pozycja 1 – turbiny działają w sposób ciągły ze zredukowaną prędkością niezależnie od pracy kasety,
- pozycja 2 – turbiny działają w sposób ciągły z pełną prędkością niezależnie od pracy kasety.

OPIS OBIEGU POWIETRZA

Obieg powietrza grawitacyjnie - odbywa się już w chwili rozpalenia kasety.

Obieg powietrza wymuszonego - rozpoczyna się w chwili uruchomienia wentylatorów. Zadaniem wentylatorów jest zwiększenie przepływu powietrza wzdłuż ścian zewnętrznych kasety a przede wszystkim odebranie temperatury i przekazanie jej do pomieszczenia. Wentylatory zamontowane są bezpośrednio na froncie kasety poniżej komory spalania. W skład zestawu poza wentylatorami wchodzi regulator i głowica stanowiąca czujnik temperatury, połączone ze sobą za pomocą kapilary. Wentylatory o wydajności 280 m³/h zasilane są napięciem z sieci 230 V. System załącza się automatycznie lub ręcznie. Powietrze zasysane jest z otoczenia poprzez dwa otwory znajdujące się na froncie kasety poniżej drzwi. Przepływające powietrze odbiera ciepło z przestrzeni wokół komory spalania i przekazuje je do pomieszczenia.

OPIS OBIEGU POWIETRZA DO SPALANIA

Dopowietrzenie komory spalania realizowane jest z pomieszczenia. Regulacja powietrza pierwotnego pod ruszt odbywa się za pomocą mechanizmu (regulator) znajdującego się poniżej drzwi wkładu.

Piec posiada podwójny system dopowietrzenia komory spalania, powietrze pierwotne oraz kurtyna powietrzna.

Powietrze pierwotne dostarczane jest pod ruszt znajdujący się w podłodze komory spalania. Dostarczenie powietrza do komory spalania odbywa się w przestrzeni (komora powietrzna) poniżej płyty - rusztu na której odbywa się spalanie.

Powietrze wtórne dostarczane jest otworami w górnej części kasety. W ten sposób dostarczany jest tlen do górnej części komory spalania. Regulacja powietrza, tzw. kurtyna powietrzna odbywa się za pomocą mechanizmu zainstalowanego nad drzwiami pieca. Otwarcie mechanizmu umożliwia doprowadzenie powietrza do wkładu w górną jego część, w której następuje dopalanie gazów powstałych w procesie spalania drewna, co ogranicza emisję szkodliwego CO do atmosfery.

WYGODNE UŻYTKOWANIE

Utrzymanie wkładu w czystości jest łatwiejsze dzięki zamontowanemu rusztowi oraz pojemnikowi, w którym gromadzi się popiół. Dodatkowo ograniczone osadzanie sadzy następuje dzięki zastosowanemu systemowi czystej szyby. Kurtyna powietrzna odgradza szybę od paleniska. Powietrze skierowane na kierownicę "omiata" szybę powodując odsuwanie od niej ognia i dymu, co znacznie ogranicza osadzanie się na niej sadzy, dzięki czemu pozostaje ona czysta.

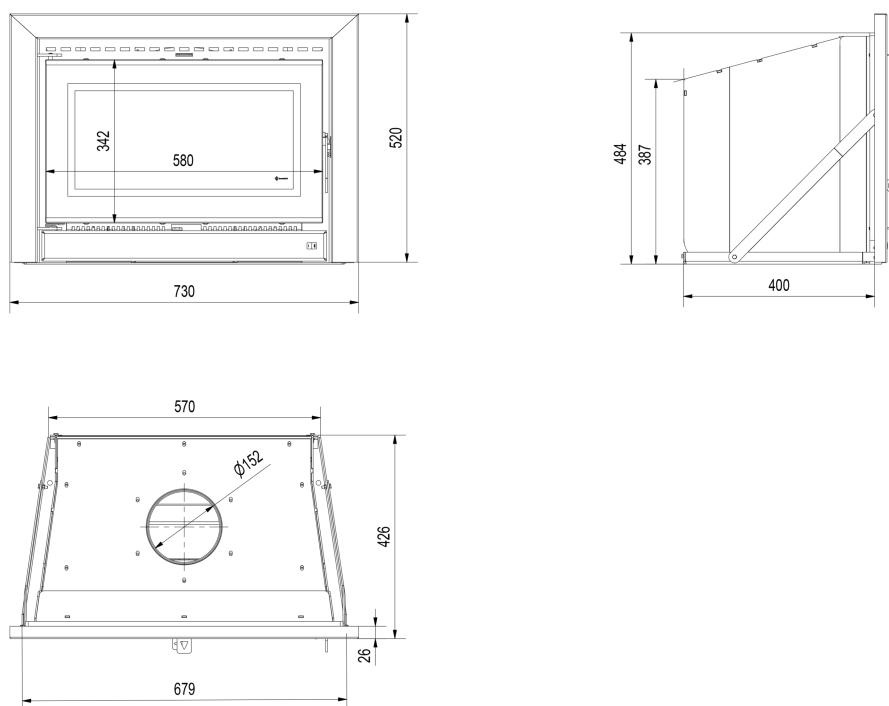
NOWOCZESNY DESIGN

Kaseta wyposażona jest w pojedynczą, dekoracyjną szybę typu glass, dzięki której wygląda elegancko i nowocześnie. Zastosowanie tego rozwiązania optycznie powiększa front wkładu i podkreśla wizję ognia. Drzwi wkładu wyposażone są w wygodną klamkę.

EKOLOGICZNE SPALANIE

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

Rysunek techniczny



Opcje dodatkowe



Rura stalowa 160/1m

96,00 zł

Rura spalinowa przeznaczona do podłączania wkładów kominkowych opalanych drewnem do istniejących przewodów kominowych.



Rura stalowa 160/0,5m

63,00 zł

Rura spalinowa przeznaczona do podłączania wkładów kominkowych opalanych drewnem do istniejących przewodów kominowych.



Kolano ruchome 160/90

96,00 zł

Kolanko nastawne do kąta 90°, 3-segmentowe, średnica: 160 mm.



Przejście z systemu rur fi 160

Przejście rura stalowa - komin ceramiczny fi 160.

123,00 zł

Gwarancja

Wszystkie produkty dostępne na www.kratki.com są fabrycznie nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz zostały legalnie wprowadzone na rynek polski. Producent udziela 5 lat gwarancji od momentu zakupu wkładu na jego sprawne działanie. Wyłożenie ceramiczne objęte jest gwarancją na okres 2 lat od momentu zakupu wkładu. Uszczelnienia kominka objęte jest gwarancją na okres 1 roku od momentu zakupu wkładu. Gwarancją nie jest objęta: ceramika żaroodporna. Zastosowanie wkładu kominkowego, sposób podłączenia do komina oraz warunki eksploatacji muszą być zgodne z instrukcją obsługi.

Zwrot

Klient będący Konsumentem, który zawarł Umowę sprzedaży, może w terminie 14 dni odstąpić od niej bez podawania przyczyny. Bieg terminu na odstąpienie od Umowy sprzedaży rozpoczyna się od chwili objęcia Towaru w posiadanie przez Klienta lub wskazaną przez niego osobę trzecią inną niż przewoźnik. Oświadczenie można złożyć na formularzu, którego wzór został zamieszczony przez Sprzedawcę na Stronie Internetowej Sklepu pod adresem: **formularz odstąpienia**.



Kratki.pl Marek Bal
ul. W. Gombrowicza 4
26-660 Wsola/Jedlińsk

www.kratki.com
tel. (+48) 48 389 99 11
detal@kratki.com

Data publikacji:
27.09.2020