

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/piec-grzewczy-szp5g-73006-vorel-p-7226.html>

PIEC GRZEWCZY SZP5G 73006 VOREL

Cena brutto	819,32 zł
Cena netto	666,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	73006
Kod producenta	73006
Kod EAN	5906083005831
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Średnica króćca wylotowego spalin [mm]	150
Moc grzewcza [kW]	7,5

Opis produktu

Piec grzewczy VOREL SZP5G 73006 – 7,5 kW

Stalowy piec grzewczy na drewno i brykiet z żeliwnym rusztem i szamotowym wyłożeniem paleniska. Konstrukcja z blachy zabezpieczonej farbą żaroodporną zapewnia trwałość w intensywnym użytkowaniu.

Moc grzewcza 7,5 kW

Wymiary 46 × 41 × 97 cm

Ruszt Żeliwny

Wylot spalin Górny

Charakterystyka techniczna pieca grzewczego

Moc 7,5 kW

Moc nominalna określa zdolność urządzenia do efektywnego ogrzewania pomieszczeń o powierzchni do około 75 m². Parametr ten wskazuje na wydajność spalania i ilość ciepła oddawanego do otoczenia w ciągu godziny pracy.

Żeliwny ruszt i szamotowe wyłożenie

Żeliwo charakteryzuje się wysoką odpornością na temperatury powyżej 1000°C i równomiernie rozprowadza ciepło. Szamot w palenisku akumuluje energię cieplną, wydłuża czas spalania i chroni konstrukcję stalową przed bezpośrednim kontaktem z żarem.

Farba żaroodporna

Powłoka żaroodporna zabezpiecza stalową konstrukcję przed korozją w temperaturach roboczych do 600°C. Zapobiega odbarwieniom i łuszczeniu się lakieru, co ma znaczenie przy długotrwałym użytkowaniu w warunkach zmiennej wilgotności.

Drzwiczki z żaroodporną szybą

Szklana wstawka w stalowych drzwiczkach umożliwia kontrolę procesu spalania bez otwierania komory paleniskowej. Ogranicza to straty ciepła i pozwala na bieżące monitorowanie ilości paliwa oraz intensywności spalania.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL SZP5G 73006
Moc nominalna	7,5 kW
Wymiary (szer. × głęb. × wys.)	46 × 41 × 97 cm
Materiał konstrukcji	Blacha stalowa z powłoką żaroodporną
Ruszt	Żeliwny
Wyłożenie paleniska	Szamot
Typ paliwa	Drewno, brykiet drzewny
Umiejscowienie wylotu spalin	Górne
Materiał drzwiczek	Stal z żaroodporną szybą

Zastosowanie pieca grzewczego

- Ogrzewanie tymczasowe na placach budowy i w kontenerach budowlanych
- Warsztaty, garaże i pomieszczenia gospodarcze bez stałego ogrzewania
- Altany ogrodowe i domki letniskowe użytkowane sezonowo
- Dodatkowe źródło ciepła w budynkach mieszkalnych w okresach przejściowych
- Pomieszczenia magazynowe wymagające okresowego ogrzewania
- Obiekty rolnicze, stajnie i pomieszczenia hodowlane
- Hale produkcyjne i rzemieślnicze o dużej kubaturze

Dobór mocy pieca do powierzchni pomieszczenia

Przy wyborze mocy pieca należy uwzględnić kubaturę pomieszczenia, stopień izolacji termicznej oraz przeznaczenie obiektu. Dla pomieszczeń o standardowej izolacji przyjmuje się zapotrzebowanie 100 W na metr kwadratowy. Piec o mocy 7,5 kW sprawdzi się w pomieszczeniach do 75 m² przy wysokości 2,5-3 m. W obiektach słabo izolowanych lub użytkowanych okazjonalnie zaleca się zarezerwowanie dodatkowych 20-30% mocy.

Instalacja i użytkowanie

Górny wylot spalin umożliwia podłączenie pieca do standardowego przewodu kominowego o średnicy 120-150 mm. Przed instalacją należy sprawdzić ciąg kominowy oraz upewnić się, że przewód spełnia wymagania dla urządzeń spalających paliwa stałe. Minimalna wysokość komina powinna wynosić 4 metry od wylotu pieca.

Piec wymaga ustawienia na niepalnym podłożu w odległości minimum 50 cm od materiałów łatwopalnych. Wokół urządzenia należy zapewnić swobodny przepływ powietrza dla prawidłowego procesu spalania. Zaleca się okresowe czyszczenie komory spalania z popiołu oraz kontrolę szczelności połączeń przewodu kominowego.

Paliwo dla pieców grzewczych

Piec przeznaczony jest do spalania drewna liściastego i iglastego o wilgotności poniżej 20% oraz brykietów drzewnych. Drewno o wyższej wilgotności obniża sprawność spalania, zwiększa osadzanie się sadzy w kominie i może prowadzić do nadmiernego dymienia. Nie należy spalać odpadów z tworzyw sztucznych, lakierowanego drewna ani materiałów zawierających kleje syntetyczne.

Produkty powiązane

Do eksploatacji pieca grzewczego przydatne są: rękawice żaroodporne, szczotka do czyszczenia komina, termometr kominowy, łopata do popiołu oraz narzędzia do obsługi paleniska. Warto rozważyć zakup podstawy pod piec oraz osłony termicznej ściennej w przypadku montażu w pobliżu ścian.