

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/piec-grzewczy-szw6g-73002-vorel-p-7222.html>

## PIEC GRZEWCZY SZW6G 73002 VOREL

Cena brutto	<b>512,45 zł</b>
Cena netto	<b>416,63 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>73002</b>
Kod producenta	<b>73002</b>
Kod EAN	<b>5906083005763</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Moc grzewcza [kW]	<b>6</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica króćca wylotowego spalin [mm]	<b>120</b>

### Opis produktu

#### Piec grzewczy SZW6G 73002 VOREL

Piec grzewczy na drewno i brykiet o mocy 6 kW, przeznaczony do ogrzewania pomieszczeń użytkowych i pomocniczych. Konstrukcja stalowa z szamotowym wykładem paleniska zapewnia długotrwałą eksploatację w warunkach intensywnego użytkowania.

Moc grzewcza **6 kW**

Materiał korpusu **Blacha żaroodporna**

Wykład paleniska **Szamot**

Wylot spalin **Górny**

### Charakterystyka techniczna pieca grzewczego

#### **Moc 6 kW dla pomieszczeń do 60 m<sup>2</sup>**

Moc cieplna 6 kW wystarcza do efektywnego ogrzania pomieszczeń o kubaturze 100-150 m<sup>3</sup>. W praktyce oznacza to zdolność do utrzymania temperatury w pomieszczeniach o powierzchni 40-60 m<sup>2</sup> przy standardowej izolacji termicznej.

### Szametowe wykładziny paleniska

Szamet to materiał ogniotrwały wytrzymujący temperatury powyżej 1200°C. Wykład szamotowy chroni stalowe ściany paleniska przed bezpośrednim działaniem płomienia, przedłuża żywotność pieca oraz akumuluje ciepło, które jest następnie stopniowo oddawane do pomieszczenia.

### Żeliwny ruszt spalinowy

Ruszt wykonany z żeliwa zapewnia stabilne podparcie dla paliwa oraz umożliwia dopływ powietrza od dołu paleniska. Żeliwo charakteryzuje się wysoką odpornością na deformacje termiczne i długą żywotnością w kontakcie z żarem.

### Górny wylot spalin

Wylot spalin umieszczony w górnej części pieca ułatwia montaż przewodu kominowego w pomieszczeniach o standardowej wysokości. Taka konfiguracja zapewnia naturalny ciąg kominowy i eliminuje konieczność prowadzenia rury przez tylną ścianę pieca.

## Specyfikacja techniczna

Model	SZW6G 73002
Producent	Vorel
Moc nominalna	6 kW
Materiał korpusu	Blacha stalowa z farbą żaroodporną
Materiał paleniska	Szamet ogniotrwały
Ruszt	Żeliwny
Drzwiczki	Stalowe z żaroodporną szybą
Typ wylotu spalin	Górny
Rodzaj paliwa	Drewno, brykiet drzewny

## Zastosowanie pieca grzewczego

- Ogrzewanie kontenerów budowlanych i socjalnych na placu budowy
- Warsztaty samochodowe i stolarskie wymagające dodatkowego źródła ciepła
- Garaże i pomieszczenia gospodarcze w obiektach mieszkalnych
- Altany ogrodowe i domki letniskowe wykorzystywane poza sezonem letnim
- Hale magazynowe i produkcyjne o niewielkiej kubaturze
- Pomieszczenia techniczne w budynkach użyteczności publicznej
- Tymczasowe rozwiązania grzewcze podczas remontów i awarii instalacji

- 
- Dodatkowe ogrzewanie w systemach mieszanych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Dobór i przygotowanie paliwa**

Piec przeznaczony jest do spalania drewna liściastego i iglastego o wilgotności poniżej 20% oraz brykietu drzewnego. Drewno o wyższej wilgotności obniża sprawność spalania, zwiększa osadzanie się sadzy w przewodzie kominowym i może prowadzić do korozji elementów stalowych. Długość polan powinna być dostosowana do wymiarów komory paleniska.

### **Montaż przewodu kominowego**

Przewód kominowy należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i przeciwpożarowymi. Minimalna wysokość komina liczona od wylotu pieca powinna wynosić 4 metry dla zapewnienia odpowiedniego ciągu. Przewód należy prowadzić z minimalną liczbą zagięć, a każde kolano zmniejsza efektywność odprowadzania spalin.

### **Czyszczenie i przeglądy**

Palenisko i ruszt należy oczyścić z popiołu przed każdym rozpaleniem. Szybę w drzwiczkach czyści się środkami przeznaczonymi do pieców i kominków. Przewód kominowy wymaga czyszczenia minimum raz w sezonie grzewczym przez wykwalifikowanego kominiarza. Regularne przeglądy przedłużają żywotność urządzenia i zapewniają bezpieczną eksploatację.

### **Produkty powiązane**

Do prawidłowej instalacji pieca grzewczego potrzebne są: rury kominowe kwasoodporne lub emaliowane, kolanko 90° lub 45°, nasada kominowa, uszczelka żaroodporna, płyta ochronna pod piec oraz narzędzia do obsługi paleniska (pogrzebacz, szczotka, łopata do popiołu).