



## Wycior do c.o. w80 72968 VOREL

Cena brutto	<b>5,28 zł</b>
Cena netto	<b>4,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>72968</b>
Kod producenta	<b>72968</b>
Kod EAN	<b>5906083729683</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>170</b>
Średnica [mm]	<b>80</b>

### Opis produktu

#### Wycior do c.o. w80 72968 VOREL

Szczotka druciana z gwintem M12 przeznaczona do mechanicznego czyszczenia przewodów kominowych, wymienników ciepła i komór spalania w instalacjach centralnego ogrzewania. Wykonana z drutu stalowego o średnicy 80 mm.

Materiał szczeciny **Drut stalowy**

Średnica **80 mm**

Gwint **M12 zewnętrzny**

Model **72968**

### Charakterystyka wyciora do instalacji c.o.

#### Gwint M12 zewnętrzny

Standardowy gwint metryczny zapewnia kompatybilność z większością prętów i rączek do wyciorów dostępnych na rynku. Umożliwia tworzenie zestawów o różnej długości roboczej poprzez łączenie segmentów.

### **Drut stalowy**

Szczecina wykonana z drutu stalowego skutecznie usuwa nawarstwienia sadzy, smoły i popiołu bez uszkodzania powierzchni metalowych przewodów i wymienników. Materiał odporny na wysoką temperaturę i odkształcenia mechaniczne.

### **Średnica 80 mm**

Wymiar dopasowany do typowych przekrojów przewodów spalinowych w kotłach na paliwo stałe oraz wymienników ciepła. Szczecina elastycznie dostosowuje się do kształtu czyszczonej powierzchni.

### **Zastosowanie w systemach c.o.**

Konstrukcja zaprojektowana specjalnie do pracy w instalacjach grzewczych – usuwa osady z przewodów spalinowych, wymienników płaszczowo-rurowych i powierzchni grzewczych kotłów na węgiel, drewno i pellet.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	72968
Typ	Wycior do c.o.
Średnica szczotki	80 mm (w80)
Materiał szczeciny	Drut stalowy
Typ gwintu	M12 zewnętrzny
Zastosowanie	Instalacje centralnego ogrzewania, kotły na paliwo stałe

## Zastosowanie wyciora do c.o.

- Czyszczenie przewodów spalinowych w kotłach na węgiel, drewno i pellet
- Usuwanie sadzy z wymienników ciepła typu płaszczowo-rurowego
- Konserwacja komór spalania w piecach centralnego ogrzewania
- Czyszczenie przewodów kominowych w instalacjach z paleniskami na paliwo stałe
- Usuwanie osadów z powierzchni grzewczych kotłów retortowych
- Konserwacja wymienników w kotłach zasypowych
- Czyszczenie kanałów spalinowych w piecach kaflowych z wkładem c.o.
- Usuwanie zanieczyszczeń z przewodów w kotłach zgazowujących drewno

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i praca z wyciorem

Wycior należy nakręcić na pręt z gwintem M12 wewnętrznym. Podczas czyszczenia stosować ruch posuwisto-zwrotny z lekkim dociskiem. W przypadku twardych osadów zaleca się kilkukrotne powtórzenie operacji. Czyszczenie przeprowadzać przy wychłodzonym kotle.

### Dobór średnicy wyciora

Średnica 80 mm jest uniwersalna dla większości kotłów domowych. Przed zakupem sprawdzić wymiary wewnętrzne przewodów spalinowych – wycior powinien lekko ocierać o ścianki, nie blokując się w przewodzie. W przypadku mniejszych przekrojów rozważyć wycior o średnicy 60 mm.

### Konserwacja szczotki

Po użyciu oczyścić szczotkę z resztek sadzy szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem. Przechowywać w suchym miejscu. Okresowo sprawdzać stan drutu – przy znacznym zużyciu lub odkształceniu szczeciny wymienić wycior na nowy.

### Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się pręty przedłużające z gwintem M12, rączkę montażową oraz szczotkę o mniejszej średnicy do czyszczenia węższych kanałów. W przypadku kotłów z wymiennikami lamelowymi rozważyć szczotki płaskie lub zestawy szczotek specjalistycznych.