

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzejnik-elektryczny-kolumnowy-ptc-ceramic-1kw-2kw-sgek-ptc-03-schmith-p-58390.html>



## Grzejnik elektryczny kolumnowy PTC Ceramic 1kW 2kW SGEK-PTC-03 SCHMITH

Cena brutto	<b>186,13 zł</b>
Cena netto	<b>151,33 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SGEK-PTC-03</b>
Kod producenta	<b>SGEK-PTC-03</b>
Kod EAN	<b>5902004752853</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Grzejnik elektryczny kolumnowy PTC Ceramic 1kW/2kW SCHMITH SGEK-PTC-03

Elektryczny grzejnik kolumnowy wyposażony w technologię PTC Ceramic z dwustopniową regulacją mocy i funkcją oscylacji. Konstrukcja kolumnowa zapewnia efektywne rozprzeczanie ciepła w pomieszczeniach do 20 m<sup>2</sup>.

Moc grzewcza 1000W / 2000W

Technologia grzewcza PTC Ceramic

Sterowanie Dotykowe LED

Timer 0-12 godzin

### Charakterystyka techniczna

#### Technologia PTC Ceramic

Elementy grzewcze PTC (Positive Temperature Coefficient) automatycznie regulują zużycie energii w zależności od temperatury. Po osiągnięciu zadanej temperatury pobór mocy zmniejsza się, co zwiększa bezpieczeństwo i efektywność energetyczną. Ceramiczne elementy grzewcze zapewniają równomierne nagrzewanie bez otwartego płomienia.

#### Dwustopniowa regulacja mocy

Dwa tryby pracy (1000W i 2000W) umożliwiają dostosowanie wydajności grzewczej do wielkości pomieszczenia i potrzeb. Tryb 1kW wystarcza do podtrzymania temperatury lub ogrzewania mniejszych pomieszczeń, podczas gdy tryb 2kW zapewnia szybsze nagrzewanie większych przestrzeni.

### Funkcja oscylacji

Mechanizm oscylacji powoduje automatyczne obracanie się głowicy grzewczej, co zapewnia równomierne rozprowadzenie ciepłego powietrza w pomieszczeniu. Eliminuje to powstawanie zimnych stref i zwiększa komfort użytkownika.

### Panel dotykowy z wyświetlaczem LED

Intuicyjny panel sterowania z ekranem LED umożliwia łatwe przełączanie trybów pracy, ustawianie timera i kontrolę aktualnych parametrów. Wyświetlacz pozostaje czytelny także w słabym oświetleniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	SGEK-PTC-03
Zasilanie	220-240V, 50Hz
Moc grzewcza	1000W / 2000W (dwa tryby)
Technologia grzewcza	PTC Ceramic
Zabezpieczenia	PTC zabezpieczenie przed przegrzaniem
Sterowanie	Ekran dotykowy z wyświetlaczem LED
Timer	0-12 godzin
Funkcja oscylacji	Tak
Wymiary (szer. × głęb. × wys.)	223 × 212 × 625 mm
Konstrukcja	Kolumnowa

## Zastosowanie

- Dodatkowe źródło ciepła w sezonie przejściowym
- Ogrzewanie pomieszczeń biurowych i domowych
- Szybkie nagrzewanie łazienek przed kąpielą
- Awaryjne ogrzewanie przy awarii instalacji centralnej
- Dogrzewanie pomieszczeń w budynkach z niewystarczającym ogrzewaniem
- Ogrzewanie przestrzeni warsztatowych i garaży
- Lokalne ogrzewanie miejsc pracy

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy umieścić grzejnik na stabilnej, płaskiej powierzchni w odległości co najmniej 50 cm od ścian i mebli. Urządzenie wymaga standardowego gniazdka 230V z uziemieniem. Zaleca się pierwsze uruchomienie w trybie wentylacji bez grzania w celu usunięcia ewentualnych zapachów produkcyjnych.

## Funkcja timera

Timer umożliwia ustawienie czasu pracy od 1 do 12 godzin. Po upływie zaprogramowanego czasu urządzenie automatycznie wyłącza się. Funkcja przydatna do programowania pracy grzejnika przed powrotem do domu lub podczas snu – pozwala zaoszczędzić energię i zwiększa bezpieczeństwo.

## Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Technologia PTC automatycznie ogranicza temperaturę elementów grzewczych, zapobiegając ich przegrzaniu. W przypadku zablokowania przepływu powietrza lub przewrócenia urządzenia system bezpieczeństwa odcina zasilanie. Przed ponownym uruchomieniem należy sprawdzić, czy wloty i wyloty powietrza nie są zablokowane.

## Konserwacja

Raz w miesiącu należy oczyścić obudowę i kratki wentylacyjne z kurzu za pomocą miękkiej szczotki lub odkurzacza. Czyszczenie przeprowadzać wyłącznie po odłączeniu urządzenia od zasilania i jego ostygnięciu. Nie wolno myć grzejnika wodą ani stosować agresywnych detergentów.

## Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: termostat programowalny do automatycznej kontroli temperatury, przedłużacz z wyłącznikiem czasowym, higrometr do monitorowania wilgotności powietrza w ogrzewanych pomieszczeniach.

...