

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-przenosny-osuszacz-ogrzewacz-fral-142-sc-wi-fi-p-39.html>



## Profesjonalny klimatyzator przenośny Fral SPOT COOLER FSC14.2SC Wi-Fi

Cena	<b>3 250 zł</b>
Wysyłka realizowana w	<b>1-24 godziny (+ 24 h na dostawę)</b>
Numer katalogowy	<b>FSC14.2SCWi-Fi</b>
Do powierzchni max	<b>40 m<sup>2</sup></b>
Moc chłodnicza	<b>4,0 kW</b>
Moc grzewcza	<b>4,0 kW</b>
Udogodnienia	<b>opcja zwiększenia wydajności, możliwość pracy z zewnątrz</b>
Funkcje SMART	<b>wyświetlacz cyfrowy, Wi-Fi</b>
Chłodzi, osusza i	<b>wentyluje, ogrzewa</b>
Odbiór własny	<a href="#">możliwy, z magazynu</a>

### Opis

#### Spot Cooler

Najnowocześniejsze, nowatorskie w konstrukcji urządzenie wielofunkcyjne - klimatyzator przenośny typu monoblok z pompą ciepłą i jednocześnie osuszacz powietrza, który nie chłodzi pomieszczenia. **Wszystkie trzy funkcje są niezależne od siebie.** Dodatkowo (od 2022 r.) posiada możliwość zdalnego sterowania (dzięki zintegrowanemu modułowi) poprzez Wi-Fi za pomocą specjalnej aplikacji. Model 14.2SC **posiada możliwość przesyłania powietrza rurami na większe odległości, niż modele bez oznaczenia SC.**

#### Wielofunkcyjny klimatyzator Fral

- Jedyny klimatyzator przenośny**, który może stać na zewnątrz i podawać schłodzone powietrze do pomieszczenia rurą nadmuchową - skutkuje to **zwiększoną efektywnością chłodzenia pomieszczenia o ok. 30% i znacznie zredukowanym hałasem!**
- Jedyny klimatyzator przenośny**, który jest jednocześnie prawdziwym, bardzo wydajnym osuszaczem powietrza, który nie musi chłodzić pomieszczenia (jak w przypadku typowej funkcji osuszania w innych klimatyzatorach)!
- Jedyny klimatyzator przenośny**, w którym rurę nadmuchową można przedłużyć do 3,5 mb lub zamienić na 4 metrową rurę. (wyposażenie opcjonalne - patrz na dół opisu produktu!)
- Jedyny klimatyzator przenośny** tej klasy, który może pracować w bardzo wysokiej temperaturze do **45°C**.
- Jedyny klimatyzator przenośny**, który można łatwo przekształcić w urządzenie typu Spot Cooler (do wydajnego chłodzenia obiektów przemysłowych).

#### Wewnątrz lub na zewnątrz – Fral 14.2SC WiFi pracuje tam, gdzie potrzeba!

**Klimatyzator przenośny Fral** może być użytkowany na różne sposoby. Jego unikatowa konstrukcja pozwala na **ustawienia urządzenia zarówno w pomieszczeniu, jak i poza nim**. Oba rozwiązania mają swoje zalety i w zależności od naszych potrzeb, miejsca którym dysponujemy oraz szeregu innych czynników oba mogą okazać się równie praktyczne.

#### Praca FSC14.2SC w pomieszczeniu:

---

## Praca FSC14.2SC na zewnątrz:



## Zwiększ wydajność klimatyzatora przenośnego FSC14.2SC WiFi

Dzięki dokupieniu i zastosowaniu PLENUM - specjalnego dodatku do klimatyzatorów przenośnych FRAL - możemy **zwiększyć wydajność naszego urządzenia do poziomu porównywalnego z systemem split**, co zagwarantuje nam **lepsze chłodzenie mieszkania**. Jest to osiągnięte poprzez stworzenie dwóch, osobnych obiegów powietrza.



Główna korzyść płynąca z takiego zabiegu, to zwiększenie skuteczności urządzenia:

- Zimne powietrze krąży tylko w mieszkaniu (nie jest wyrzucane na zewnątrz), więc 100% **wytworzonego chłodu wykorzystywane jest do obniżania temperatury**.
- Dzięki obiegowi zamkniętemu, po każdym przejściu przez klimatyzator przenośny „to samo” powietrze schładzane jest coraz bardziej. Wpływa to nie tylko na wysoką skuteczność, ale również na szybkość, z jaką temperatura w pomieszczeniu będzie obniżana.

## Większe możliwości

W klimatyzatorze **Fral FSC 14.2 SC WiFi** możliwe jest przesyłanie powietrza rurą, której **maksymalna długość** wynosi odpowiednio:

- **500 cm** - dla **ciepłego** powietrza (należy dokupić dodatkową rurę),
- **600 cm** - dla **zimnego** powietrza (należy dokupić dodatkową rurę).

## Bezpieczeństwo dla ludzi i środowiska

NIZP-PZH (Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny) jest atestem higienicznym wydawanym przez instytut badawczo-naukowy, który zaświadcza o bezpieczeństwie dla ludzi i/lub środowiska. Jego ważność wynosi 5 lat od daty wydania. Procesem atestacji objęta jest szeroka grupa produktów - mogą to być wyroby wchodzące w kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia, materiały budowlane i wykończeniowe, środki przeciwko insektom itp.

Atest PZH poświadcza, że oprócz producenta również inny, a w tym wypadku niezależny podmiot dokonał oceny składu i jakości wyrobu. Atest potwierdza, że dany produkt jest bezpieczny do stosowania dla ludzi i przyjazny dla środowiska. Posiadanie takiego certyfikatu ma sens ponieważ to on poświadcza neutralny wpływ na zdrowie.

Pod tym linkiem można zobaczyć atest produktu: [link](#)

## Przykładowe nowatorskie zastosowania urządzenia

- pompuje zimne powietrze rurą do pomieszczenia - stoi w innym pomieszczeniu lub na zewnątrz np. na balkonie,
- stoi w osuszonym pomieszczeniu, całość skondensowanej wody jest odprowadzana do zbiornika zewnętrznego, **urządzenie nie zmienia temperatury w pomieszczeniu!**
- stoi w osuszonym pomieszczeniu, całość skondensowanej wody jest odprowadzana do zbiornika zewnętrznego, zimne powietrze jest odprowadzane rurą na zewnątrz - urządzenie dodatkowo działa jak ogrzewacz o mocy grzewczej 4,0 kW - **niezwykle pożądane przy osuszaniu zimnych pomieszczeń** (np. po zalaniu)!

---

## Klimatyzator Fral FSC14.2SC WiFi - zalety i funkcje urządzenia

---

- **możliwość sterowania poprzez WiFi (zintegrowany moduł),**
- 3 niezależne od siebie tryby pracy: chłodzenie, grzanie, osuszanie,
- 3 prędkości wentylatora,
- **przystosowany do pracy w wysokich temperaturach** (np. nasłonecznione i gorące pomieszczenia) - do 45°C!
- przystosowany do pracy na zewnątrz pomieszczeń - klasa ochrony IP24 (zabezpieczenie urządzenia przed rozbryzgiwaną wodą podczas, gdy stoi na zewnątrz pomieszczenia)
- wyświetlacz LCD i pilot zdalnego sterowania **z wyświetlaczem,**
- **nastawy temperatury: 17-30°C,**
- 24 godzinny Timer,
- 2 filtry powietrza,
- czynnik chłodniczy R290,
- kółka jezdne.

### Wyposażenie:

---

- 2x ramka instalacyjna do rury (ACS07.062)
- 2 rury wylotowe: zimnego powietrza 3,0 mb i gorącego powietrza 1,5 mb
- końcówka okrągła rury (ACS07.064)
- duża spłaszczona końcówka (ACS07.060) i płaska końcówka (ACS07.123)
- rurka do odprowadzania wody 0,5 mb,
- pilot zdalnego sterowania **z wyświetlaczem,**
- wzmocniony system wentylacyjny oraz 2 filtry powietrza
- instrukcja obsługi w jęz. polskim.

### UWAGA WAŻNE!

---

- Płaska końcówka rury (**ACS07.123**) jest kompatybilna **tylko** z adaptorem okiennym (listwą) z 2014 roku (kod **ACS07.124**).
- W klimatyzatorze Fral FSC14.1SC możliwe jest:
  - Przedłużenie rury wylotowej zimnego powietrza do **MAX 6 m.**
  - Przedłużenie rury odprowadzającej gorące powietrze do **MAX 5 m.**
- W wypadku chęci zakupu Air Sensor Kit można nabyć opcję, która **nie zawiera** pilota zdalnego sterowania. Klimatyzatory FSC14SC i FSC16SC mają ten sterownik **w zestawie.**

Typ: **domowy, domowy / przemysłowy**

### Dane techniczne

#### Klimatyzator przenośny Fral

Model SPOT COOLER FSC14.2SC	
Moc chłodzenia (28°C, 55% RH):	4,0 kW
Wydajność grzania (18°C, 55% RH):	4,0 kW
Wydajność osuszania (30°C, 80% RH):	70 l/dobę
Czynnik chłodniczy	R290
Przepływ powietrza roboczego	550 m <sup>3</sup> /h
Przepływ powietrza zimnego (min-max):	410-520 m <sup>3</sup> /h
Pobór prądu chłodzenie/grzanie:	1.53 kW / 1,29 kW
Prędkości wentylatora:	3
Zakres temperatury pracy:	

---

- chłodzenie	5 - 45 °C
- grzanie	8 - 25 °C
- osuszanie	8 - 40 °C
Poziom hałas:	48 - 54 dB(A)
Długość / średnica elastycznej rury powietrza:	300 cm, 150cm / 15cm
Przeznaczony do pomieszczeń:	max 40 m <sup>2</sup>
Wymiary (SZER x WYS x GŁ) / waga (BRUTTO):	300 x 760 x 550 mm / 32,5 kg
Gwarancja:	24 miesiące - konsument 12 miesięcy - firma