Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 13:10

Link do produktu: https://www.klimatop.pl/klimatyzator-przenosny-fral-super-cool-fsc14-2-black-p-1228.html



Klimatyzator przenośny Fral SUPER COOL FSC14.2 Black

Cena	**3 139 zł**
Wysyłka realizowana w	**1-24 godziny (+ 24 h na dostawę)**
Numer katalogowy	**FSC14.2BLACK**
Do powierzchni max	**40 m2**
Moc chłodnicza	**4,0 kW**
Moc grzewcza	**4,0 kW**
Udogodnienia	**swing, opcja zwiększenia wydajności, możliwość pracy z zewnątrz**
Funkcje SMART	**wyświetlacz cyfrowy, Wi-Fi ready**
Chłodzi, osusza i	**wentyluje, ogrzewa**
Odbiór własny	możliwy, z biura

Opis

Biało-czarny klimatyzator Fral

Fral FSC 14.2 posiada **trzy**, niezależne od siebie **tryby pracy**: chłodzenie, ogrzewanie, osuszanie. Posiada również możliwość sterowania urządzeniem poprzez Wi-Fi (możliwość rozbudowania o moduł) za pomocą specjalnej aplikacji.

Estetyczny, kompaktowy blok mieści w sobie skraplacz i parownik. Ciepłe powietrze odprowadzane jest przez rurę wylotową lub kratkę (w zależności od tego czy urządzenie stoi wewnątrz czy na zewnątrz pomieszczenia). Skropliny powstałe podczas pracy klimatyzatora odprowadzane są na zewnątrz automatycznie z gorącym powietrzem lub w całości mogą być usunięte rurą spustową na zewnątrz (do zbiornika, kanalizacji itp.).

Wielofunkcyjny klimatyzator Fral

1. **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!**
2. **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)!
3. **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!)
4. **Jedyny klimatyzator przenośny** tej klasy, który może pracować w bardzo wysokiej temperaturze do **45°C**.
5. **Jedyny klimatyzator przenośny**, który można łatwo przekształcić w urządzenie typu Spot Cooler (do wydajnego chłodzenia obiektów przemysłowych).

Wewnątrz lub na zewnątrz – Fral 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 FSC 14.2 w pomieszczeniu:

Praca FSC 14.2 Black na zewnątrz:

Zwiększ wydajność klimatyzatora przenośnego FSC14.2 Black

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 osiągane 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.

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

- **150 cm** - dla **ciepłego** powietrza,
- **500 cm -** dla **zimnego** powietrza (należy dokupić dodatkową rurę),
- aby **jednocześnie** odprowadzać rurami **ciepłe i zimne** powietrze, należy nabyć **ramkę instalacyjną rury**.

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 osuszanym pomieszczeniu, całość skondensowanej wody jest odprowadzana do zbiornika zewnętrznego, **urządzenie nie zmienia temperatury w pomieszczeniu!**
- stoi w osuszanym 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 FSC14.2 Black - zalety i funkcje urządzenia

- **możliwość podniesienia wydajności do poziomu zbliżonego systemom split - dodatek PLENUM,**
- **możliwość sterowania za pomocą Wi-Fi - (opcjonalnie),**
- 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^{o}C!
- przystosowany do pracy na zewnątrz pomieszczeń - **klasa ochrony IP24** (zabezpieczenie urządzenia przed rozbryzgiwaną wodą podczas, gdy stoi na zewnątrz pomieszczenia),
- dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem LCD,
- przyłącze zewnętrznego czujnika temperatury oraz zewnętrznego panelu sterującego,
- nastawy temperatury w funkcji chłodzenia 17-30*C,
- nastawy temperatury w funkcji ogrzewania 15-25*C,
- ekologiczny czynnik chłodniczy R290A,
- 24 godzinny **Timer**,
- funkcja **SWING**,
- pilot zdalnego sterowania,
- 2 filtry powietrza,
- czarna wersja kolorystyczna,
- kółka jezdne.

W komplecie:

- uszczelka okienna,
- ramka instalacyjna do rury (ACS07.062),
- ramka wylotowa powietrza (ACS07.062A),
- rura wylotowa powietrza 1,5 mb,
- płaska końcówka wylotowa (07.123),
- rurka do odprowadzania wody 0,5 mb,
- pilot zdalnego sterowania,
- dwa filtry powietrza,
- instrukcja obsługi.

UWAGA WAŻNE!

- Płaska końcówka rury (**ACS07.123**) jest kompatybilna **tylko** z adaptorem okiennym (listwą) z 2014 roku (kod **ACS07.124**)
- W klimatyzatorze Fral FSC14.2 możliwe jest przedłużenie rury wylotowej **tylko** zimnego powietrza do **MAX 5 m.**

Typ: **domowy**

Dane techniczne

Klimatyzator przenośny Fral

Model FSC14.200	
Moc chłodzenia (28^{o}C, 55% RH):	4,0 kW
Wydajność grzania (28^{o}C, 55% RH):	4,0 kW
Wydajność osuszania (30^{o}C, 80% RH):	70 l/dobę
Przepływ powietrza:	350 - 480 m^{3} /h
Pobór prądu chłodzenie/grzanie:	1,53 /1,29 kW
Prędkości wentylatora:	3

Zakres nastawu temperatury:	
- chłodzenie	17-30°C
- grzanie	15-25°C
Zakres temperatury otoczenia przy:	
- chłodzeniu	5-45°C
- grzaniu	8-25°C
- osuszaniu	8-40°C
Standard bezpieczeństwa / klasa ochrony IP:	CE / 23
Poziom hałasu:	48-54 dB(A)
Długość / średnica elastycznej rury wyrzutowej:	150cm / 15cm
Przeznaczony do pomieszczeń:	max 40 m2
Wymiary	
urządzenia (SZERxWYSxGŁ) / waga:	300x778x550 mm / 33 kg
Gwarancja:	36 miesięcy - konsument
	24 miesiące - firma