

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-przenosny-fral-super-cool-fsc05s-wi-fi-p-1733.html>



Klimatyzator przenośny Fral Super Cool FSC05S WI-FI

Cena	2 690 zł
Wysyłka realizowana w	1-24 godziny (+ 24 h na dostawę)
Numer katalogowy	FSC05SWI-FI
Do powierzchni max	16 m2
Moc chłodnicza	1,5 kW
Moc grzewcza	brak
Funkcje SMART	wyświetlacz cyfrowy, Wi-Fi
Chłodzi, osusza i	wentyluje
Odbiór własny	możliwy, z magazynu

Opis

Uwaga!

Jednostek zewnętrznej i wewnętrznej **NIE MOŻNA ROZŁĄCZAĆ**.
Próby rozdzielania mogą prowadzić do nieodwracalnego **uszkodzenia urządzenia** oraz **utruty gwarancji**.

Z uwagi na kompaktowe rozmiary i ograniczoną moc, klimatyzator ten **nie nadaje się do pomieszczeń mieszkalnych powyżej 10 m2**.

Wydajność w kompaktowej obudowie



Klimatyzator przenośny Fral Super Cool FSC05S WI-FI to doskonałe rozwiązanie dla entuzjastów podróży kamperem oraz przyczep campingowych, którzy szukają skutecznego sposobu na schłodzenie wnętrza podczas upalnych dni. Dzięki możliwości montażu zarówno w oknie kampera, jak i na parapecie okna domowego, urządzenie to jest niezwykle wszechstronne i praktyczne. Jego cicha praca, charakteryzująca się poziomem hałasu zaledwie 46 dB(A), gwarantuje komfortowe użytkowanie bez zakłócania spokoju. Dodatkowo, funkcja „Swing” zapewnia efektywne rozprowadzanie chłodnego powietrza, a dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem LCD oraz możliwość zdalnego sterowania przez aplikację mobilną Tuya Smart oferują łatwą obsługę i dostosowanie do indywidualnych potrzeb.

Idealny do kampera / przyczepy



Fral Super Cool FSC05S WI-FI to nieoceniony towarzysz podróży dla entuzjastów życia na kółkach. Jego projekt, skupiony na niespotykanej dotąd mobilności i elastyczności, doskonale odpowiada na potrzeby użytkowników kamperów i przyczep

campingowych. Dzięki swoim kompaktowym wymiarom i przemysłanemu designowi, łatwo można go zamontować w oknie kampera, co umożliwi szybką i skuteczną adaptację do zmiennych warunków. Dzięki temu, bez względu na miejsce zatrzymania się na nocleg czy odpoczynek, FSC05S WI-FI zapewnia optymalne warunki wewnątrz, utrzymując temperaturę na komfortowym poziomie. Jego działanie nie tylko jest wydajne, ale także niezwykle ciche. Dzięki poziomowi hałasu ograniczonemu do 46 dB(A), urządzenie pracuje prawie niezauważalnie, nie zakłócając ciszy ani nocnego spokoju, co jest kluczowe dla podróżników, którzy cenią sobie spokojny odpoczynek po dniu pełnym przygód.

Dodatkową zaletą, która wyróżnia klimatyzator Fral Super Cool FSC05S WI-FI, jest zastosowanie funkcji "Swing". Ta innowacyjna opcja pozwala na równomierne rozprowadzanie chłodnego powietrza po całym wnętrzu, eliminując problem gorących stref i zapewniając stałą, przyjemną temperaturę w każdym zakątku pomieszczenia. Jest to szczególnie istotne w przestrzeniach o ograniczonym przepływie powietrza, gdzie tradycyjne systemy chłodzenia mogą napotykać trudności z efektywnym dostarczaniem chłodu do wszystkich obszarów.

Cichy i wydajny - klimatyzator mobilny FRAL FSC05S WI-FI



Stworzony z myślą o zapewnieniu maksymalnego komfortu użytkownika, zwłaszcza podczas nocnego odpoczynku i w środowiskach, gdzie cisza jest niezwykle istotna. Dzięki wyjątkowo cichej pracy, charakteryzującej się poziomem hałasu ograniczonym do zaledwie 46 dB(A), jest praktycznie niesłyszalny, co umożliwia spokojny sen bez zakłóceń dźwiękowych. Taka cecha sprawia, że jest doskonałym wyborem dla sypialni, pokoiów hotelowych, biur, kamperów oraz przyczep campingowych, gdzie wymagana jest nie tylko skuteczność chłodzenia, ale także dyskrecja działania. Ponadto, zaawansowane technologie zastosowane w klimatyzatorze FSC05S WI-FI zapewniają wysoką efektywność chłodzenia i osuszania powietrza, co ma kluczowe znaczenie dla utrzymania optymalnego mikroklimatu wewnątrz pomieszczeń podczas gorących letnich dni.

Możliwość instalacji w oknie kampera oraz w domu



Klimatyzator Fral Super Cool FSC05S WI-FI jest standardowo wyposażony w zestaw montażowy do kampera (z możliwością dokupienia opcjonalnego [zestawu montażowego do domu](#)), co zapewnia niezwykłą wszechstronność i umożliwia łatwą i szybką instalację urządzenia. Jego projekt został dostosowany do potrzeb podróżujących użytkowników, takich jak pasjonaci podróży kamperem, dzięki czemu mogą oni cieszyć się komfortem termicznym w dowolnym miejscu i czasie. Doskonale sprawdzi się również w warunkach domowych, gdzie prostota montażu pozwala na szybkie dostosowanie do potrzeb mieszkańców, niezależnie od typu i wielkości okien. Taka uniwersalność sprawia, że klimatyzator staje się niezbędnym elementem wyposażenia, który może sprostać wymaganiom różnych środowisk i sytuacji.

Proces montażu został zaprojektowany w sposób prosty i intuicyjny, nie wymaga specjalistycznych narzędzi ani zaawansowanej wiedzy technicznej, co jest istotne dla użytkowników ceniących sobie niezależność i elastyczność. W zestawie montażowym znajdują się wszystkie niezbędne elementy, dzięki czemu klimatyzator może być gotowy do użytku w ciągu kilku minut po wyjęciu z opakowania. Ta łatwość instalacji jest szczególnie wartościowa dla osób, które często zmieniają miejsce zamieszkania lub podróżują, umożliwiając im utrzymanie stałego poziomu komfortu.

Planowanie godzin pracy



24-godzinny timer to kluczowe narzędzie, które umożliwia użytkownikom precyzyjne zarządzanie czasem pracy urządzenia. Dzięki tej funkcji można nie tylko zaprogramować klimatyzator do działania w określonych godzinach dnia lub nocy, ale także maksymalizować oszczędności energii. Automatyczne wyłączanie klimatyzatora w godzinach, gdy nie jest on potrzebny, lub jego uruchamianie tuż przed powrotem użytkowników do domu pozwala utrzymać optymalną temperaturę bez marnowania energii. To inteligentne podejście do zarządzania energią przekłada się na zmniejszenie rachunków za prąd i zwiększenie efektywności energetycznej domu lub kampera, jednocześnie dbając o ekologiczny aspekt użytkowania urządzeń elektrycznych.

Ekologiczny, energooszczędny - klimatyzator Fral Super Cool FSC05S WI-FI



Dzięki osiągnięciu klasy energetycznej A, klimatyzator Fral Super Cool FSC05S WI-FI prezentuje wyjątkową efektywność

energetyczną, co ma bezpośrednie korzyści nie tylko dla użytkowników poprzez obniżenie kosztów eksploatacji, ale także dla środowiska. Wykorzystanie ekologicznego czynnika chłodniczego R290, cechującego się niskim potencjałem tworzenia efektu cieplarnianego oraz minimalnym wpływem na warstwę ozonową, stanowi kolejny krok w kierunku zrównoważonego rozwoju. Dzięki takiemu podejściu, FSC05S WI-FI staje się rozwiązaniem przyjaznym dla środowiska, redukując emisję gazów cieplarnianych i wspierając walkę z globalnym ociepleniem. Minimalne zużycie prądu, wspierane przez inteligentne funkcje, takie jak auto restart, który pozwala urządzeniu na automatyczne włączanie się po przerwie w dostawie prądu bez niepotrzebnego zużycia energii, dodatkowo podkreśla jego charakter energooszczędny.

Klimatyzator ten, dzięki zaawansowanym technologiom i funkcjom, nie tylko zapewnia użytkownikom komfort i chłód podczas upalnych dni, ale także umożliwia oszczędności finansowe poprzez zmniejszenie rachunków za energię. W dłuższej perspektywie, inwestycja w takie urządzenie przekłada się na znaczne oszczędności, sprawiając, że jest on ekonomicznie atrakcyjnym wyborem. Ponadto, dążąc do ekologicznych rozwiązań, Fral Super Cool FSC05S WI-FI wspiera promowanie zrównoważonego stylu życia. Jego efektywność energetyczna w połączeniu z wykorzystaniem ekologicznego czynnika chłodniczego czyni go idealnym wyborem dla świadomych ekologicznie konsumentów, którzy poszukują efektywnych, ale zarazem odpowiedzialnych rozwiązań chłodzących.

Sterowanie przez Wi-Fi - Tuya Smart



Fral Super Cool FSC05S Wi-Fi został wyposażony w wbudowany moduł Wi-Fi, który umożliwia zdalne sterowanie urządzeniem. Obecnie, posiadanie wbudowanego modułu Wi-Fi stało się standardem na rynku klimatyzatorów klasy premium. Główną zaletą tego rozwiązania jest możliwość sterowania klimatyzatorem za pomocą dedykowanej aplikacji mobilnej na smartfonie lub tablecie. Dzięki temu użytkownik może łatwo regulować temperaturę i włączać/wyłączać urządzenie, nawet będąc poza domem, o ile ma dostęp do Internetu i uruchomi odpowiednią aplikację.

Dodatkowo, aplikacja mobilna Tuya Smart oferuje szereg dodatkowych funkcji, takich jak:

- Ustawianie harmonogramu pracy klimatyzatora,
- Tworzenie scenariuszy pracy, np. dostosowanie temperatury chłodzenia w zależności od warunków pogodowych lub automatyczne wyłączenie urządzenia po opuszczeniu domu.

Wykorzystanie wbudowanego modułu Wi-Fi w klimatyzatorze to również korzyść dla środowiska, ponieważ umożliwia bardziej efektywne wykorzystanie urządzenia i zmniejszenie zużycia energii. Dzięki temu klimatyzator zużywa tylko tyle energii, ile jest niezbędne do osiągnięcia żądanej temperatury, unikając pracy w trybie ciągłym, co prowadziłoby do większego zużycia energii.

Najwyższe standardy bezpieczeństwa



Klimatyzator Fral Super Cool FSC05S WI-FI jest wyposażony w standard bezpieczeństwa CE, co daje użytkownikom pewność, że urządzenie zostało zaprojektowane zgodnie z najwyższymi europejskimi normami bezpieczeństwa. Certyfikat CE potwierdza, że klimatyzator spełnia wszystkie obowiązujące dyrektywy UE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Dodatkowo, klasa ochrony IP X4 oznacza, że urządzenie jest odporne na zachlapania wodą, co zapewnia jego bezpieczne użytkowanie.

Dzięki zastosowanym rozwiązaniom bezpieczeństwa, klimatyzator FSC05S WI-FI jest niezawodnym i bezpiecznym urządzeniem do regulacji temperatury w domach, biurach oraz kamperach, zapewniając użytkownikom spokojne korzystanie z niego.

Podłączenie w samochodzie

Uwaga! Klimatyzator jest zasilany napięciem **220-240V / 50Hz** czyli standardowym napięciem z **domowej sieci elektrycznej**. Świetnie nadaje się więc na kempingi z możliwością wpięcia się do zewnętrznej sieci, lub do pojazdów/przyczep z wbudowaną przetwornicą 12V / 230V. W przypadku chęci podłączenia klimatyzatora w zwykłym samochodzie, wymagany jest montaż przetwornicy z **CZYSTYM SINUSEM** (takie przetwornice zapewniają długotrwałą i bezawaryjną pracę takich urządzeń).

Główne zalety - klimatyzator mobilny Fral Super Cool FSC05S WI-FI

- Przenośny SPLIT - do kampera i domu
- Możliwość zamontowania w oknie kampera oraz na parapecie okna domowego
- Cicha praca - na minimum tylko 46 db(A)
- Funkcja „Swing” - oscylacja wylotu zimnego powietrza w pionie
- Auto restart
- Do nasłonecznionych i gorących pomieszczeń
- Dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem LCD
- Możliwość zdalnego sterowania urządzeniem oraz dostosowanie ustawień za pomocą aplikacji mobilnej Tuya smart, co oferuje zaawansowane opcje takie jak harmonogramy pracy czy automatyczne wyłączenie
- 24 godzinny timer
- Zestaw montażowy (do okna w kamperze)
- [Zestaw montażowy \(do okna w domu\)](#) - opcja dodatkowa
- Certyfikat CE
- Gwarancja B2B/B2C: 24/36 m-c

Typ: **kamperowy**

Dane techniczne

Dane techniczne klimatyzatora mobilnego

FRAL SUPER COOL FSC05S WI-FI

Wydajność chłodzenia:	1,5 kW
Wydajność chłodzenia:	5.000 BTU
Wydajność osuszania:	0,5 l/24 godz
Pobór prądu:	560 W
Natężenie prądu:	2,5 A
Przepływ powietrza zimnego max.:	280 m3/godz.
Przepływ powietrza roboczego:	280 m3/godz.
Czynnik roboczy:	R290
Poziom głośności min. - max (Ciśnienie akustyczne):	46 db(A)
Waga:	24,5 kg
Wymiary jednostki wewnętrznej (szer. x wys. x gł.):	454 x 298 x 170 mm
Wymiary jednostki zewnętrznej (szer. x wys. x gł.):	454 x 330 x 205 mm
Przeznaczony do pomieszczenia:	15 m ²
Długość rur między jednostkami:	1 m
Zakres temperatury pracy - chłodzenie:	18-40°C
Zakres regulacji temperatury chłodzenia:	16-30°C
Gwarancja B2B / B2C:	24/36 m-c
Klasa ochrony:	IPX4
Zasilanie:	220-240V/50 Hz