

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-przemyslowy-przenosny-typu-split-fral-facsw51-p-2057.html>



Klimatyzator przemysłowy przenośny typu split FRAL FACSW51

Cena	59 500 zł
Wysyłka realizowana w	14 dni (+ 24 h na dostawę)
Numer katalogowy	SW51
Do powierzchni max	150 m2
Moc chłodnicza	15,0 kW
Moc grzewcza	brak
Udogodnienia	brak
Chłodzi, osusza i	wentyluje
Odbiór własny	możliwy, z magazynu

Opis

Opis i przeznaczenie klimatyzatora FRAL FACSW51

Klimatyzator przenośny przemysłowy **FRALFACSW51** to wydajne i mobilne rozwiązanie typu split, zaprojektowane do **chłodzenia dużych przestrzeni**, tam gdzie montaż stacjonarnych urządzeń jest niemożliwy lub niepożądany. Z imponującą efektywnością chłodzenia na poziomie **15kW** (czyli 51000BTU) i przepływem powietrza dochodzącym do 2300m³/godz., urządzenie świetnie sprawdzi się w halach, namiotach eventowych, ogródkach piwnych, restauracjach, serwerowniach, a także przy lokalnym chłodzeniu procesów technologicznych czy sprzętu elektronicznego. Dzięki cichej pracy oraz elektronicznemu sterowaniu, FRALFACSW51 łączy **wydajność i komfort**, dostosowując się do potrzeb wymagających środowisk pracy i różnorodnych zastosowań

Elastyczność instalacji i szybki montaż

Jedną z największych zalet **FRALFACSW51** jest jego elastyczność montażowa. Klimatyzator **umożliwia zastosowanie przewodu łączącego** między jednostką wewnętrzną, a zewnętrzną o długości od 5 do 30m - co pozwala na elastyczne dostosowanie instalacji. Maksymalna różnica wysokości między tymi jednostkami może wynosić do 9m, co sprawia, że urządzenie sprawdzi się także w przestrzeniach o dużych różnicach poziomów, jak antresole czy podwójne sufity. Zintegrowane szybko-złączki gwarantują sprawny i intuicyjny montaż bez potrzeby użycia specjalistycznych narzędzi, co znacznie redukuje czas instalacji i przekłada się na szybsze uruchomienie chłodzenia tam, gdzie jest to pilnie potrzebne.

Trwałość konstrukcyjna urządzenia FACSW51

FRALFACSW51 to urządzenie przystosowane do działania w **wymagających warunkach przemysłowych**. Konstrukcja opiera się na solidnej metalowej obudowie, która nie tylko chroni wnętrze przed uszkodzeniami mechanicznymi i czynnikami atmosferycznymi, ale także zapewnia długotrwałość użytkowania. Dzięki zastosowaniu odpowiednich materiałów, klimatyzator jest odporny na intensywne użytkowanie, co **minimalizuje koszty serwisowe i wydłuża okres bezawaryjnego działania**. W połączeniu z filtrem wlotowym oraz pompą kondensatu, urządzenie jest gotowe do natychmiastowej pracy i efektywnego utrzymywania optymalnych warunków chłodniczych.

Funkcjonalności sterowania i komfort użytkowania

Zaawansowane elektroniczne sterowanie umożliwia użytkownikowi precyzyjne zarządzanie trybami pracy klimatyzatora. Do dyspozycji są **trzy możliwe tryby prędkości wentylatora**, które pozwalają dostosować intensywność chłodzenia do aktualnych potrzeb oraz poziomu komfortu. Klimatyzator **pracuje w trybie cichym**, co jest istotne w środowiskach takich jak biura, sale konferencyjne czy hotele, gdzie hałas urządzeń może zakłócać pracę. Zakres temperatur pracy wynosi od 10°C do 30°C wewnątrz i od 10°C do 40°C na zewnątrz, co daje szerokie możliwości użytkowania w różnych warunkach klimatycznych

Wyposażenie standardowe klimatyzatora FRAL FACSW51

- **Kółka jezdne**
- **Elastyczny i odporny na zgniecenia przewód** - 5 mb (standard), 10 mb (opcja), 20 mb (opcja), 30 mb (opcja)
- **Czynnik roboczy** - woda z glikolem

UWAGA!

W momencie składania zamówienia **prosimy o podanie długości przewodu łączącego jednostkę wewnętrzną i zewnętrzną** (zgodnie z danymi podanymi w akapicie "Wyposażenie standardowe FRAL FACSW51).

Typ: **przemysłowy**

Dane techniczne

Klimatyzator przemysłowy FRAL

Model FACSW51	
Wydajność chłodzenia (kW / BTU)	15,0 kW / 51000 BTU
Minimalny przepływ powietrza - jednostka wewnętrzna	1500 m ³ /h
Maksymalny przepływ powietrza - jednostka wewnętrzna	2300 m ³ /h
Przepływ powietrza - jednostka zewnętrzna	2700 m ³ /h
Natężenie prądu	8,7 A
Pobór prądu - chłodzenie	5,7 kW
Czynnik chłodniczy	R410a
Poziom głośności jednostki wewnętrznej (ciśnienie akustyczne)	51-65 db (A)
Poziom głośności jednostki zewnętrznej (ciśnienie akustyczne)	52 db (A)
Zakres temperatury pracy jednostki wewnętrznej	10-30°C
Zakres temperatury pracy jednostki zewnętrznej	10-40°C
Wymiary jednostki wewnętrznej (Szerokość x Głębokość x Wysokość)	1074 x 414 x 1513 mm
Wymiary jednostki zewnętrznej (Szerokość x Głębokość x Wysokość)	930 x 641 x 895 mm
Waga jednostki wewnętrznej	140 kg
Waga jednostki zewnętrznej	35 kg
Standard bezpieczeństwa/IP	CE/IP 21
Pompa kondensatu	TAK

Filtr wlotowy powietrza

TAK