

**SUPER COOL FSC03**

**URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE  
DEDYKOWANE DO KAMPERÓW**



WSZYSTKIE  
funkcje  
NIEZALEŻNE  
od siebie

Najnowocześniejsze, nowatorskie w konstrukcji urządzenie wielofunkcyjne mini klimatyzator przenośny typu monoblok z pompą ciepłą, osuszacz powietrza, który nie chłodzi pomieszczenia, nawilżacz i oczyszczacz powietrza.

**FRAL**  
RIGHT HUMIDITY ON DEMAND  
POLSKA



Przeznaczony do kamperów, namiotów, przyczep campingowych oraz małych pomieszczeń.



Najnowocześniejsze, nowatorskie w konstrukcji **urządzenie wielofunkcyjne** – mini klimatyzator przenośny typu monoblok z pompą ciepłą, osuszacz powietrza, który nie chłodzi pomieszczenia, nawilżacz i oczyszczacz powietrza.

Super kompaktowy – mini klimatyzator. Ciepłe powietrze odprowadzane jest przez rurę wylotową. Skropliny powstałe podczas pracy klimatyzatora usuwane są na zewnątrz automatycznie przez rurę z gorącym powietrzem w postaci pary wodnej lub w całości mogą być odprowadzone rurką spustową do zbiornika wewnętrznego lub zewnętrznego.

Wyposażony w filtr HEPA oraz filtr węglowy

- Najmniejszy na rynku klimatyzator, który jest jednocześnie prawdziwym, bardzo wydajnym osuszaczem powietrza, który nie chłodzi pomieszczenia!
- Jedyne na rynku urządzenie, które może stać na zewnątrz\* i podawać schłodzone powietrze do pomieszczenia rurą o długości do 1,5 mb (wyposażenie opcjonalne - dodatkowa rura 1,5 mb). Skutkuje to zwiększoną efektywnością chłodzenia pomieszczenia o ok. 30 % i znacznie zredukowanym hałasem!
- Urządzenie może działać niezależnie jako nawilżacz powietrza lub jako wydajny oczyszczacz powietrza (wyposażony w filtr HEPA oraz filtr węglowy).
- Klimatyzator można łatwo przekształcić w urządzenie typu Mini Spot Cooler.

CHŁODZENIE

OSUSZANIE

GRZANIE

5  
NIEZALEŻNYCH  
OD SIEBIE  
FUNKCJI

NAWILŻANIE

OCZYSZCZANIE



F S C 0 3

\* Zgodnie z warunkami określonymi w instrukcji obsługi.

# PRZYKŁADOWE NOWATORSKIE ZASTOSOWANIA URZĄDZENIA

Klimatyzator z zewnątrz kampera pompuje zimne powietrze do wnętrza.



Klimatyzator pompuje zimne powietrze do wnętrza kampera z pomieszczenia technicznego.

Gorące powietrze usuwane rurą na zewnątrz pomieszczenia.



Klimatyzator wewnątrz pomieszczenia schładza pomieszczenie w którym stoi.



Klimatyzator wewnątrz kampera pompuje zimne powietrze do innego pomieszczenia.

Gorące powietrze usuwane rurą na zewnątrz pomieszczenia.



## CHARAKTERYSTYKA:

- 5 niezależnych od siebie trybów pracy: chłodzenie, grzanie, osuszanie, nawilżanie, oczyszczanie
- 2 prędkości wentylatora + Auto
- Funkcja Sleep - Cicha praca
- Auto restart
- Do nasłonecznionych i gorących pomieszczeń przystosowany do pracy na zewnątrz pomieszczeń

## WYPOSAŻENIE:

- Wyświetlacz LCD i pilot zdalnego sterowania
- 24 godzinny Timer
- 2 filtry powietrza + filtr HEPA i filtr węglowy
- Kółka jezdne
- Rura wylotowa powietrza 1,0 mb. z płaską końcówką wylotową oraz adapter do rury wylotowej zimnego powietrza

## WYPOSAŻENIE (OPCJONALNE):

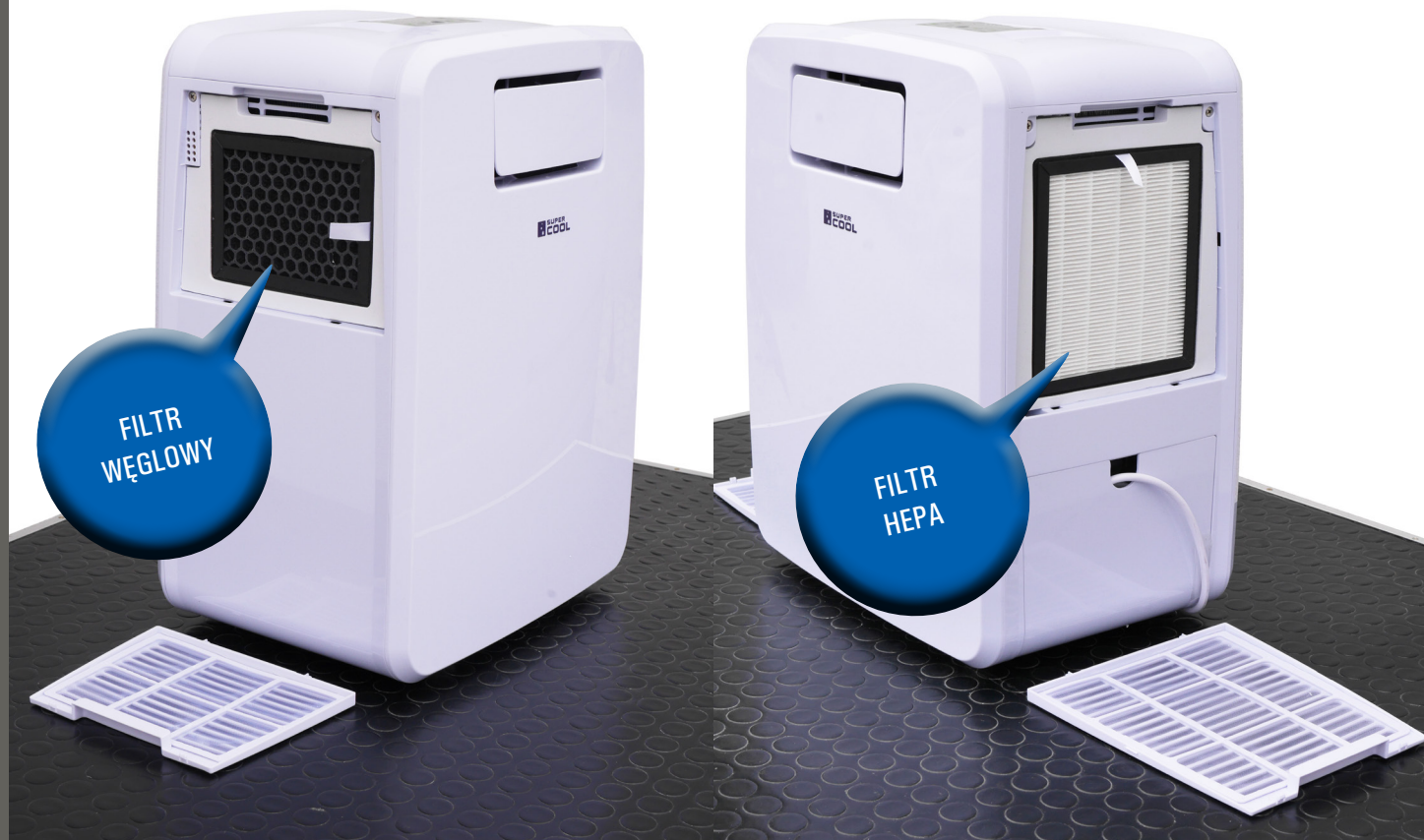
- Adaptor okienny (50-100 cm, szer. 10 cm)
- Rura 1,5 mb fi 13 cm



| DANE TECHNICZNE   | FSC03              |
|---|--------------------|
| Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)   | 0.9 kW             |
| Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)   | 3 000 BTU          |
| Wydajność grzania (18°C i 55%RH)  | 0,9 kW             |
| Wydajność grzania (18°C i 55%RH)  | 3 000 BTU          |
| Wydajność osuszania (30°C i 80%RH)  | 25 litrów/24 godz. |
| Wydajność nawilżania (20°C i 40%RH)   | 9.5 l/24 godz.     |
| Przepływ powietrza procesowego zimnego – max. - min                                 | 150m3–100m3/godz.  |
| Przepływ powietrza roboczego  | 153m3 /godz.       |
| Czynnik chłodniczy  | R410a              |
| Długość rury wylotowej  | 100 cm, fi 13 cm   |
| Natężenie prądu   | 1,6 A              |
| Pobór prądu chłodzenie/grzanie  | 0,36 kW /0,30 kW   |
| Poziom głośność min.- max. (ciśnienie akustyczne)                                   | 46-56 db(A)        |
| Zakres temperatury pracy – chłodzenie/grzanie                                       | 5-32°C/12-30°C     |
| Zakres temperatury pracy – osuszanie  | 12-30°C            |
| Zakres regulacji temperatury chłodzenia   | 17-30°C            |
| Zakres regulacji temperatury grzania  | stały              |
| Niezależne tryby pracy – chłodzenie, osuszanie, grzanie, nawilżanie, oczyszczanie   | 5                  |
| Wymiary Szerokość x Głębokość x Wysokość  | 285x375x500 mm     |
| Wymiary opakowania Szerokość x Głębokość x Wysokość                                 | 310x410x510 mm     |
| Odrowadzenie wody – bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do wewnętrznego zbiornika | Tak                |
| Odrowadzenie wody – bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornika | Tak                |
| Zbiornik wewnętrzny   | 2,6 l              |
| Waga netto/brutto   | 15,5/16,7 kg       |
| Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP  | CE/IP 2X           |
| Auto Restart  | Tak                |
| Klasa energetyczna  | A/A                |
| Gwarancja B2B/B2C   | 24/36 m-c          |



# FSC03





[www.fral.pl](http://www.fral.pl)



**Fral Polska Sp. z o.o.** | ul. Jana Kazimierza 61 | 01-267 Warszawa  
**Telefon:** 22 395 60 80 | **E-mail:** office@fral.pl | **Web:** www.fral.pl

*Z zastrzeżeniem prawa do zmian technicznych i błędów drukarskich 04/2017*