




FRAL SUPER COOL FSC09.1



Bezkonkurencyjny w swojej klasie klimatyzator przenośny o kompaktowych rozmiarach z pompą ciepłą i jednocześnie wydajny osuszacz powietrza.

-  Jedyny na rynku klimatyzator, który można łatwo przekształcić w urządzenie typu Spot Cooler.
-  Jedyny na rynku klimatyzator tej klasy, który może pracować w bardzo wysokiej temperaturze - 45°C – (wersja Tropik).
-  Jedyny na rynku klimatyzator, który może stać na zewnątrz i podawać schłodzone powietrze do pomieszczenia rurą przedłużoną do max 4 mb - wyposażenie opcjonalne. Skutkuje to zwiększoną efektywnością chłodzenia pomieszczenia o ok. 30% i znacznie zredukowanym hałasem!

CHARAKTERYSTYKA

3 niezależne od siebie tryby pracy: chłodzenie, grzanie, osuszanie

3 prędkości wentylatora + Auto

Auto Restart (po zaniku zasilania)

Funkcja Sleep - cicha praca

Przystosowany do pracy w wysokich temperaturach – do 45°- (wersja Tropik)

Przystosowany do pracy na zewnątrz pomieszczeń - klasa ochrony IP23

Najwyższa klasa energetyczna - A

WYPOSAŻENIE

Wyświetlacz LCD i pilot zdalnego sterowania

Przyłącze zewnętrznego czujnika temperatury oraz zewnętrznego panelu sterującego wraz z pilotem

24 godzinny Timer

Wi-Fi zintegrowane

2 filtry powietrza

Kółka jezdne

Rura wylotowa powietrza 1,5 mb z płaską końcówką wylotową, rurka do wody 0,5 mb



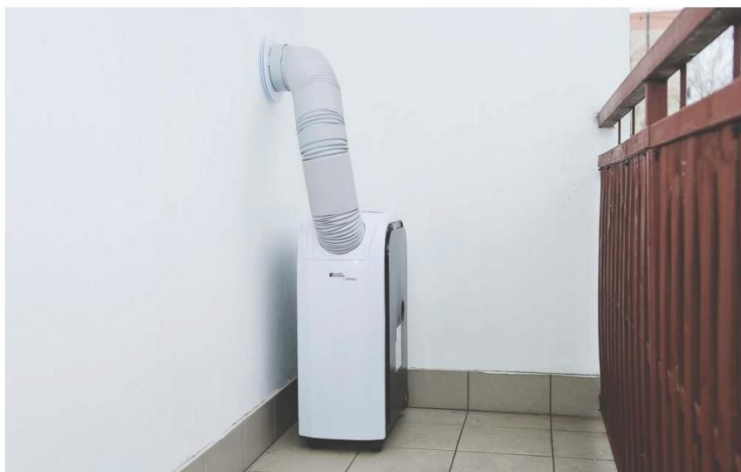
PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA URZĄDZENIA



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 2,6 / 4,0 kW – niezwykle pożądane przy osuszaniu zimnych pomieszczeń (np. po zalaniu)!



DANE TECHNICZNE

	FSC09.1
Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)	2,6 kW
Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)	9 000 BTU
Wydajność grzania (18°C i 55%RH)	2,6 kW
Wydajność grzania (18°C i 55%RH)	9 000 BTU
Wydajność osuszania (30°C i 80%RH)	50 litrów/24 godz.
Przepływ powietrza procesowego zimnego - max. - min.	400m ³ - 280m ³ /godz.
Przepływ powietrza roboczego	400m ³ /godz.
Czynnik chłodniczy	R290a 0,255 kg
Długość rury wylotowej	150 cm, fi 15 cm
Natężenie prądu	8 A
Pobór prądu chłodzenie/grzanie	1,0 kW /0,83 kW
Poziom głośności min.- max. (Ciśnienie akustyczne)	48-51 db(A)
Zakres temperatury pracy – chłodzenie/grzanie	5-45°C/8-25°C
Zakres temperatury pracy – osuszanie	8-40°C
Zakres regulacji temperatury chłodzenia	17-30°C
Zakres regulacji temperatury grzania	15-25°C
Wymiary Szerokość x Głębokość x Wysokość	300x526x624 mm
Wymiary opakowania Szerokość x Głębokość x Wysokość	330x560x660 mm
Odprowadzenie wody - bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornika	√
Waga netto/brutto	25/27 kg
Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP	CE/IP 23
Auto Restart	√
Efektywność energetyczna EER/COP	2,74/3,22
Klasa energetyczna	A/A++
Gwarancja B2B / B2C	24/36 m-c