FRAL SUPER COOL | FSC09.1

Klimatyzator przenośny

Nowoczesny, bezkonkurencyjny w swojej klasie klimatyzator przenośny z pompą cieplną 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 Ready (wymagany Wi-Fi Remote Control)
- 2 Filtry powietrza
- Kółka jezdne
- Rura wylotowa powietrza 1,5 mb z płaską końcówką wylotową, rurka do wody 0,5 mb

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE 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 2,6 – niezwykle pożądane przy osuszaniu zimnych pomieszczeń (np. po zalaniu)!

DANE TECHNICZNE:

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.	400m³ - 280m³/godz.
Przepływ powietrza roboczego.	400m³ /godz.
Czynnik chłodniczy	R290 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	300 x 526 x 624 mm
Wymiary opakowania Szerokość x Głębokość x Wysokość	330 x 560 x 660 mm
Odprowadzenie wody - bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornika	Tak
Waga netto/brutto	25/27 kg
Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP	CE/IP 23
Auto Restart	Tak
Efektywność energetyczna EER/COP	2,74/3,22
Klasa energetyczna	A/A++
Gwarancja B2B / B2C	24/36 m-c

FRAL RIGHT HUMIDITY ON DEMAND POLSKA
tel.: 22 395 60 80 | mail: office@fral.pl | web: www.fral.pl

Z zastrzeżeniem prawa do zmian technicznych i błędów drukarskich 05/2021