

## SUPER COOL FSC16SC

KLIMATYZATOR PROFESJONALNY

### PRZEZNACZENIE

Miejscowe schładzanie procesów technologicznych i sprzętu elektronicznego

Klimatyzowanie hal, namiotów, ogródków piwnych, restauracji oraz pomieszczeń serwerowni

Laboratoria, kuchnie, sale sportowe, szpitale

Wszędzie tam gdzie zastosowanie klimatyzatora stacjonarnego jest niemożliwe



### WYPOSAŻENIE

- ❖ Wyświetlacz LCD
- ❖ Pilot zdalnego sterowania z wyświetlaczem
- ❖ Kółka jezdne
- ❖ Rurka 0,5 mb opcjonalnego odprowadzania wody do zbiornika zewnętrznego
- ❖ Rura wylotowa zimnego powietrza 4,00 mb
- ❖ Rura wylotowa gorącego powietrza 1,5 mb
- ❖ Duża płaska końcówka wylotowa
- ❖ Mała płaska końcówka wylotowa
- ❖ Wzmocniony system wentylacyjny oraz 2 filtry powietrza
- ❖ Przyłącze do Air Comfort Kit oraz zewnętrznego czujnika temperatury
- ❖ Okrągła końcówka rury
- ❖ Adaptor do otworu w ścianie
- ❖ Ramka wylotowa powietrza

### CHARAKTERYSTYKA

Najnowocześniejszy, kompaktowy mobilny klimatyzator profesjonalny Spot Cooler z pompą ciepłą sterowany elektronicznie

Jedyny na rynku klimatyzator Spot Cooler, który może nie zmieniać wilgotność w pomieszczeniu w którym pracuje.

Wysoka elastyczność zastosowania dzięki możliwości przedłużania rury wlotowej i wylotowej

Przedłużenie rury wylotowej do 8 m (opcja) pozwala na swobodne dostarczanie schłodzonego powietrza do dowolnych pomieszczeń

Zastosowanie odprowadzenia gorącego powietrza na zewnątrz pomieszczenia (do 4 m - opcja), pozwala na umieszczenie klimatyzatora w dowolnym miejscu

3 prędkości wentylatora

3 niezależne tryby pracy: chłodzenie, grzanie oraz osuszanie

Przystosowany do pracy w bardzo wysokich temperaturach otoczenia - do 45° C - wersja Tropik

Przystosowany do pracy na zewnątrz - klasa ochrony IP 23

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- ❖ Air Comfort Kit - zewnętrzna kratka do rury zimnego powietrza ze zdalnym sterowaniem i zewnętrzny czujnik temperatury powietrza
- ❖ Air Sensor Kit - moduł pomiarowo-sterujący wyposażony w czujnik temperatury i 3 metrowy kabel z wtyczką (Umożliwia sterowanie klimatyzatorem ustawionym na zewnątrz schładzanego pomieszczenia z wewnątrz) (wymagany pilot z wyświetlaczem).
- ❖ Adaptor okienny
- ❖ Rura wylotowa 2,00 mb
- ❖ Rura wylotowa 4,00 mb
- ❖ Rura wylotowa 6,00 mb
- ❖ Filtr węglowy

# SUPER COOL FSC16SC

KLIMATYZATOR PROFESJONALNY

## DANE TECHNICZNE

## FSC16SC

Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)	4,5 kW
Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)	16.000 BTU
Wydajność grzania (18°C i 55%RH)	4,5 kW
Wydajność grzania (18°C i 55%RH)	16,000 BTU
Wydajność osuszania (30°C i 80%RH)	70 litrów/24 godz.
Przepływ powietrza procesowego zimnego - max. - min	560 m <sup>3</sup> /460 m <sup>3</sup> /godz.
Przepływ powietrza roboczego	600 m <sup>3</sup> /godz.
Czynnik chłodniczy	R410
Długość rury zimnego/gorącego powietrza/ średnica	4,00 mb/1,50 mb/fi 15 cm
Natężenie prądu	8 A
Pobór prądu chłodzenie/grzanie	1,7 kW /1,58 kW
Poziom głośność min.- max. (ciśnienie akustyczne)	49 - 55 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
Niezależne tryby pracy - chłodzenie, osuszanie, grzanie	3
Wymiary Szerokość x Głębokość x Wysokość	300x550x760 mm
Wymiary opakowania Szerokość x Głębokość x Wysokość	330x580x815 mm
Odprowadzenie wody - bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornika	√
Waga netto/brutto	31,5/33,5 kg
Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP	CE/IP 23
Auto Restart	√
Efektywność energetyczna EER/COP	2,60/3,10
Klasa energetyczna	A/A++

