

## SUPER COOL FSC14.1SC

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 3,00 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

### 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 6 m (opcja) pozwala na swobodne dostarczanie schłodzonego powietrza do dowolnych pomieszczeń

Zastosowanie odprowadzenia gorącego powietrza na zewnątrz pomieszczenia (do 5 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
- ❖ Adaptor do otworu w ścianie
- ❖ Rura wylotowa 2,00 mb
- ❖ Rura wylotowa 4,00 mb
- ❖ Rura wylotowa 6,00 mb
- ❖ Filtr węglowy

# SUPER COOL FSC14.1SC

KLIMATYZATOR PROFESJONALNY

## DANE TECHNICZNE

## FSC14.1SC

|  |   |
|--|---|
| Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)  | 4,0 kW  |
| Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH)  | 14.000 BTU                                    |
| Wydajność grzania (18°C i 55%RH)   | 4,0 kW  |
| Wydajność grzania (18°C i 55%RH)   | 14,000 BTU                                    |
| Wydajność osuszania (30°C i 80%RH)   | 70 litrów/24 godz.                            |
| Przepływ powietrza procesowego zimnego - max. - min                                  | 520 m <sup>3</sup> /410 m <sup>3</sup> /godz. |
| Przepływ powietrza roboczego   | 550 m <sup>3</sup> /godz.                     |
| Czynnik chłodniczy   | R410  |
| Długość rury zimnego/gorącego powietrza/ średnica                                    | 3,00 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)                                    | 48 - 54 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  | 30,5/32,5 kg                                  |
| Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP   | CE/IP 23                                      |
| Auto Restart   | √   |
| Efektywność energetyczna EER/COP   | 2,60/3,14                                     |
| Klasa energetyczna   | A/A++   |

