OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZAŁĄCZNIK

**FRAL SUPER COOL – FSC19.2SC**

Kompaktowy mobilny klimatyzator profesjonalny Spot Cooler z pompą cieplną sterowany elektronicznie. Wysoka elastyczność zastosowania dzięki możliwości przedłużania rury wlotowej i wylotowej. Przedłużenie rury wylotowej do 8 m (opcjonalnie) pozwala na swobodne dostarczanie schłodzonego powietrza do dowolnych pomieszczeń. Zastosowanie odprowadzenia gorącego powietrza na zewnątrz pomieszczenia (do 4 m -opcjonalnie), pozwala na umieszczenie klimatyzatora w dowolnym miejscu. Przystosowany do pracy na zewnątrz – klasa ochrony IP 24. Urządzenie posiada 3 prędkości wentylatora oraz 3 niezależne tryby pracy: chłodzenie, grzanie oraz osuszanie. Urządzenie przystosowane do sterowania poprzez sieć Wi-Fi.

**DANE TECHNICZNE:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH) / Wydajność grzania (18°C i 55%RH)  Wydajność chłodzenia (28°C i 55%RH) / Wydajność grzania (18°C i 55%RH)  Wydajność osuszania (30°C i 80%RH)  Przepływ powietrza procesowego zimnego – max – min.  Przepływ powietrza roboczego  Czynnik chłodniczy  Długość rury wylotowej  Natężenie prądu  Pobór prądu chłodzenie/grzanie  Poziom głośności min.- max. (Ciśnienie akustyczne)  Zakres temperatury pracy – chłodzenie  Zakres temperatury pracy – grzanie  Zakres temperatury pracy – osuszanie  Zakres regulacji temperatury chłodzenia  Zakres regulacji temperatury grzania  Odprowadzenie wody – bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornika  Standard bezpieczeństwa/klasa ochrony IP  Auto Restart  Efektywność energetyczna EER/COP  Klasa energetyczna | 5,4 kW / 5,4 kW  18 500 BTU/ 18 500 BTU  80 litrów/24 godz.  560m3 – 460m3/godz.  600m3 /godz.  R290  400 cm 150 cm, fi 15 cm  8 A  1,60 kW / 1,39 kW  8-25ºC  8-40ºC  17-30ºC  49-55 db(A)  5-45ºC  8-25 ºC 17-30ºC  8-40ºC  17-30ºC  15-25ºC  TAK  CE / IP 24  TAK  3,2/4,0  A+/A++ |

**WYPOSAŻENIE:**

- Dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem LCD

- Wi-Fi zintegrowane

- 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

- dodatkowo 2 szt. Air Sensor Kit (6 mb) (z czujnikiem temperatury)

****