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 roboczegoCzynnik chłodniczyDługość rury wylotowejNatężenie prąduPobór prądu chłodzenie/grzaniePoziom głośności min.- max. (Ciśnienie akustyczne)Zakres temperatury pracy – chłodzenieZakres temperatury pracy – grzanieZakres temperatury pracy – osuszanieZakres regulacji temperatury chłodzeniaZakres regulacji temperatury grzaniaOdprowadzenie wody – bezpośrednio z gorącym powietrzem lub do zewnętrznego zbiornikaStandard bezpieczeństwa/klasa ochrony IPAuto RestartEfektywność energetyczna EER/COPKlasa energetyczna | 5,4 kW / 5,4 kW18 500 BTU/ 18 500 BTU80 litrów/24 godz.560m3 – 460m3/godz.600m3 /godz.R290400 cm 150 cm, fi 15 cm8 A1,60 kW / 1,39 kW8-25ºC8-40ºC17-30ºC49-55 db(A)5-45ºC8-25 ºC 17-30ºC8-40ºC17-30ºC 15-25ºCTAKCE / IP 24TAK3,2/4,0A+/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)

****