



AEROCK MINI RD AC nr. artykułu 1-4-0103

PARAMETRY/ SILNIK

| | |
|--|------------|
| Ilość rzędów nagrzewnicy [szt.] | ----- |
| Maksymalna wydajność powietrza [m ³ /h] | 2350 |
| Zakres mocy grzewczej [kW] | ----- |
| Maksymalna temperatura czynnika grzewczego [°C] | ----- |
| Maksymalne ciśnienie zobocze [MPa] | 1,6 |
| Maksymalny poziomy zasięg powietrza [m] | 16 |
| Maksymalny pionowy zasięg powietrza [m] | 9 |
| Pojemność wodna [dm] | ----- |
| Średnica króćców przyłączeniowych [cal] | 3/4" |
| Masa urządzenia (bez wody) [kg] | 9,7 |
| Napięcie zasilania [V/Hz] | 1 ~ 230/50 |
| Moc silnika [kW] | 0,12 |
| Prąd znamionowy silnika przy zasilaniu 1~230V/50Hz | 0,5 |
| Stopień ochrony silnika [IP] | 54 |

PARAMETRY DODATKOWE MINI RD AC

| BIEG WENTYLATORA | III (Max.) | II (Mid.) | I (Min.) |
|---|------------|-----------|----------|
| Wydajność wentylatora m ³ /h | 2350 | 1850 | 1250 |
| Poziom hałasu [dB(A)] | 54,2 | 45,9 | 32,3 |
| Maksymalny pobór prądu A | 0,5 | 0,4 | 0,3 |
| Moc elektryczna silnika W | 120 | 70 | 55 |
| Zużycie energii elektrycznej | 120 | 66 | 52 |
| Zasięg poziomy m | 16 | 10 | 7 |
| Zasięg pionowy m | 9 | 7 | 5 |



| SILNIK AC | |
|----------------------------------|--------------------|
| Napięcie zasilania | 230V/50 Hz |
| Stopień ochrony i klasa izolacji | IP 54/ F |
| Prędkość | 3 biegowy |
| Maxymalna temperatura pracy | 60°C. |
| Sterowanie | regulacja 0-10V DC |

| WYMIENNIK CIEPŁA |
|---|
| <p>Wymiennik ciepła zbudowany jest z miedzianych rurek oraz aluminiowych lameli, zwiększających powierzchnię wymiany ciepła. Miedziane króćce zasilające, o gwincie zewnętrznym $\frac{3}{4}$ cala, znajdują się w tylnej części obudowy i wyposażone są w korki umożliwiające odpowietrzanie i spust czynnika grzewczego. Maksymalne temperatury czynnika grzewczego dla wymiennika ciepła wynoszą od 95 do 130°C w zależności od modelu, maksymalne ciśnienie robocze dla wszystkich modeli to 1,6MPa.</p> |

| WENTYLATOR Z SILNIKIEM |
|--|
| <p>Nagrzewnice AEROCK dostępne są w dwóch opcjach silnika – wersji AC oraz EC. Obie wersje silników zasilane są prądem przemiennym 230V/50Hz, posiadają stopień ochrony IP54 oraz klasę izolacji F. Maksymalna temperatura pracy obu silników wynosi 60°C. Silnik w wersji AC, to silniki prądu przemiennego, które mogą pracować na 3 różnych biegach (prędkościach). Wentylator połączony z silnikiem umieszczony jest w specjalnie ukształtowanym dyfuzorze zapewniającym równomierne rozprowadzanie ciepła co zapewnia wydajną i cichą pracę urządzenia. Wentylator zabezpieczony jest z tyłu siatką ochronną.</p> |

| OBUDOWA |
|---|
| <p>Obudowa urządzenia wykonana jest z najwyższej jakości tworzywa sztucznego, cechująca się wyjątkową wytrzymałością mechaniczną oraz odpornością na wysokie temperatury. Domieszka pigmentów anty-UV zawartych w materiałach, zapobiega odbarwianiu się koloru obudowy także po latach intensywnej eksploatacji. Obudowa składa się z dwóch części: przedniej, w kolorze RAL 9016 oraz tylnej, w kolorze RAL 7024.</p> |

* 3 lata gwarancji

