



Ścienne / Seria czarna Marvin

## SIH-12BIMB+SOH-12BIM

(3,5 kW / 3,8 kW)

### DANE TECHNICZNE

#### DANE ELEKTRYCZNE

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Wydajność chłodzenie / grzanie   | 3,5 (0,9-4,4) / 3,8 (0,9-4,7) kW |
| Nominalny pobór mocy chłodzenie / grzanie                                    | 989 / 977 W                      |
| Nominalny pobór prądu chłodzenie / grzanie                                   | 4,4 / 4,4 A                      |
| SEER / SCOP  | 7,2 / 4,1                        |
| Klasa efektywności energetycznej w trybie chłodzenia / grzania (umiarkowany) | A++ / A+                         |
| Napięcie / częstotliwość   | 220-240 / 50 V / Hz              |

#### TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki DC INVERTER

#### PRZEPŁYW POWIETRZA

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Przepływ powietrza - jedn. wewn. | 680 / 620 / 560 / 490 / 450 / 420 / 390 / 220 m <sup>3</sup> /h |
| Przepływ powietrza - jedn. zewn. | 1950 m <sup>3</sup> /h  |

#### CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

|   |   |
|---|---|
| Poziom ciśnienia akustycznego jedn. wewn. | 41 / 38 / 36 / 33 / 30 / 27 / 25 / 19 dB(A) |
| Poziom ciśnienia akustycznego jedn. zewn. | 52 dB(A)                                    |

#### MOC AKUSTYCZNA

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Poziom mocy akustycznej jedn. wewn. | 60 / 52 / 50 / 47 / 44 / 41 / 39 dB(A) |
| Poziom mocy akustycznej jedn. zewn. | 63 dB(A)                               |

#### WYDAJNOŚĆ OSUSZANIA

|           |         |
|-----------|---------|
| Osuszanie | 1,4 l/h |
|-----------|---------|

## CZYNNIK CHŁODNICZY

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Typ czynnika chłodniczego   | R32     |
| Ilość czynnika chłodniczego | 0,57 kg |
| Ekwiwalent CO <sub>2</sub>  | 0,38 t  |

## ZAKRES REGULACJI TEMPERATURY

|            |            |
|------------|------------|
| Chłodzenie | 16 ~ 30 °C |
| Grzanie    | 8 ~ 30 °C  |

## ZAKRES TEMPERATURY PRACY

|            |             |
|------------|-------------|
| Grzanie    | -25 ~ 30 °C |
| Chłodzenie | -15 ~ 50 °C |

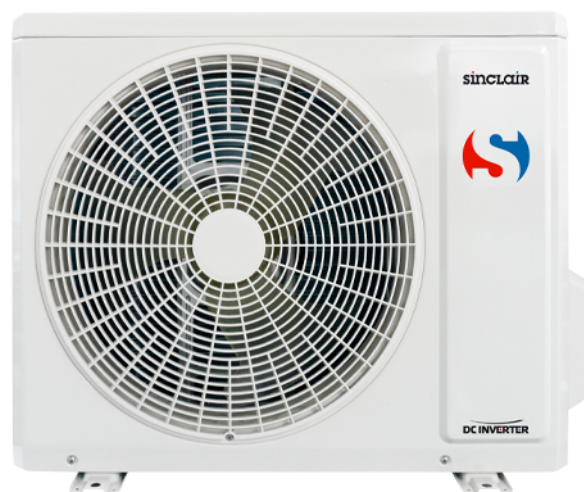
## WYMIARY / WAGA

|  |                    |
|--|--------------------|
| Długość x wysokość x szerokość jedn. wewn. | 837 x 293 x 200 mm |
| Długość x wysokość x szerokość jedn. zewn. | 732 x 555 x 330 mm |
| Waga netto jedn. wewn. / zewn.             | 9,5 / 25,5 kg      |

## CECHY / WYPOSAŻENIE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Funkcja samooczyszczania                       | Tak                               |
| Moduł WiFi                                     | Tak                               |
| Filtr plazmowy                                 | Tak                               |
| Lampa UV-C                                     | Tak                               |
| Czujnik wilgotności                            | Tak                               |
| Funkcja I-Feel                                 | Tak                               |
| Żaluzje prawo-lewo sterowane z pilota          | Tak                               |
| Ilość biegów wentylatora jedn. wewn.           | 7                                 |
| Pilot w standardzie                            | Bezprzewodowy                     |
| Możliwość podłączenia pilota przewodowego      | Tak                               |
| Styk On/Off                                    | Tak                               |
| Modbus   | Opcjonalnie (SWC-02C lub SWC-04C) |
| Bacnet   | Opcjonalnie (SBG-01)              |
| Podgrzewanie sprężarki w niskich temperaturach | Podgrzewanie wstępne              |
| Grzałka tacy ociekowej skraplacza              | Tak                               |





---

[www.sinclair.pl](http://www.sinclair.pl)  
Data utworzenia pliku: 2026-05-12