

Klimatyzatory naściennne  
**Powietrzna POMPA CIEPŁA**  
 Urządzenie dedykowane do pracy w serwerowni

# SMART EASY PRO

Seria HOME



Najnowsze rozwiązania konstrukcyjne SMART oraz zaawansowane funkcje tworzą model o największych możliwościach technologicznych z całej gamy klimatyzatorów HYUNDAI. Dzięki funkcji „Intelligent Eye” działanie klimatyzatora pozwala zaoszczędzić jeszcze więcej energii. Cicha praca, jonizacja powietrza i zaawansowane filtry to zdrowie i komfort użytkowania w Twoim domu lub biurze.

## 60% szybszy montaż i konserwacja



## Energooszczędny, klasa A+++



## Funkcja „INTELLIGENT EYE”



### Funkcje urządzenia:

|                                                                                                                              |                                                                                                                      |                                                                                                                   |                                                                                                                     |                                                                                                               |                                                                                                                        |                                                                                                                      |                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Sterowanie<br>WiFi                    | <br>Auto<br>restart               | <br>Auto<br>czyszczenie        | <br>Inteligentne<br>odszranianie | <br>Funkcja<br>„Follow Me” | <br>Start z niskim<br>poborem prądu | <br>Tryb<br>czuwania 1W          | <br>Funkcja<br>timer             | <br>Programowanie<br>tygodniowe | <br>+8°C utrzymanie<br>temp.                |
| <br>Tryb<br>snu                           | <br>Silnik<br>DC                  | <br>Filtry o dużej<br>gęstości | <br>Filtr z Węgłem<br>Aktywnym   | <br>Filtr<br>Katalityczny  | <br>Filtr Jonów<br>Srebra           | <br>12 biegów<br>wentylatora     | <br>Kompatybilne<br>z MULTI      | <br>Klasa<br>energetyczna       | <br>Dwustronne<br>odprowadzenie<br>skroplin |
| <br>Podłączenie<br>dodatkowych<br>modułów | <br>SMART<br>szybka<br>instalacja | <br>Tryb<br>QUIET              | <br>Cicha praca<br>20dB(A)       | <br>3D nawiew<br>powietrza | <br>Jonizacja<br>Powietrza          | <br>Funkcja<br>„Intelligent eye” | <br>Zestaw grzałek<br>Arctic Kit | <br>Wachlowanie                 |                                                                                                                                  |

## Dane techniczne:

| Model zestawu            |                                                                                | j. wewnętrzna<br>j. zewnętrzna | HRP-M09SEPI<br>HRP-M09SEPO | HRP-M12SEPI<br>HRP-M12SEPO | HRP-M18SEPI<br>HRP-M18SEPO | HRP-M24SEPI<br>HRP-M24SEPO |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| (kW) Wydajność nominalna |                                                                                |                                | 2.6                        | 3.6                        | 5.3                        | 7.0                        |
| (W) Wydajność (zakres)   | Chłodzenie                                                                     |                                | 2725 (1318~3809)           | 3516 (1318~3956)           | 5275 (3751~6125)           | 7033 (2110~8205)           |
|                          | Grzanie                                                                        |                                | 3135 (879~4396)            | 3956 (879~4542)            | 5568 (2579~6769)           | 7326 (1553~8205)           |
| (W) Pobór mocy (zakres)  | Chłodzenie                                                                     |                                | 600 (130~1200)             | 880 (130~1250)             | 1318 (587~1787)            | 1760 (420~3200)            |
|                          | Grzanie                                                                        |                                | 690 (120~1400)             | 990 (120~1450)             | 1500 (943~1695)            | 1975 (300~3100)            |
| (A) Pobór prądu          | Chłodzenie                                                                     |                                | 2.66 (0.6~5.35)            | 3.9 (0.6~5.55)             | 5.73 (2.81~7.9)            | 7.7 (1.8~13.9)             |
|                          | Grzanie                                                                        |                                | 3.05 (0.6~6.2)             | 4.4 (0.6~6.4)              | 6.52 (4.26~7.5)            | 10.2 (1.3~13.5)            |
| (°C) Zakres pracy temp.  | Chłodzenie                                                                     |                                | -25~50                     | -25~50                     | -25~50                     | -25~50                     |
|                          | Grzanie                                                                        |                                | -30~24                     | -30~24                     | -30~24                     | -30~24                     |
| SEER/Klasa energetyczna  | Chłodzenie                                                                     |                                | 8.6/A+++                   | 8.5/A+++                   | 8.5/A+++                   | 8.5/A+++                   |
|                          | Grzanie                                                                        |                                | 4.6/A++                    | 4.6/A++                    | 4.3/A+                     | 4.2/A+                     |
| Jednostka wewnętrzna     | (m <sup>3</sup> /h) Przepływ powietrza (H/M/L)                                 |                                | 530/360/280                | 560/380/290                | 685/580/400                | 1092/724/379               |
|                          | (mm) Wymiary (D*W*G)                                                           |                                | 795x295x225                | 795x295x225                | 965x319x239                | 1140x275x370               |
|                          | (kg) Waga netto                                                                |                                | 10.2                       | 10.2                       | 12.3                       | 20.0                       |
|                          | (dB (A)) Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L/Q)                               |                                | 37/32/21.5/20.5            | 40/33/22/21                | 41/35/23/22                | 44.5/40/33/21              |
| Jednostka zewnętrzna     | (mm) Wymiary (D*W*G)                                                           |                                | 805x554x330                | 805x554x330                | 890x673x342                | 890x673x342                |
|                          | (kg) Waga netto                                                                |                                | 28.4                       | 28.4                       | 38.8                       | 45.6                       |
|                          | (dB (A)) Max. poziom ciśnienia akustycznego                                    |                                | 57                         | 57.5                       | 56                         | 58.5                       |
|                          | (dB (A)) Poziom ciśn. akustycznego w trybie nocnym                             |                                | 44                         | 44                         | 45                         | 46                         |
|                          | Typ czynnika/iłość                                                             |                                | R32/690                    | R32/690                    | R32/1100                   | R32/1500                   |
| Połączenie Instalacji    | (cal) Średnice rur cieczowa/gazowa                                             |                                | 1/4"- 3/8"                 | 1/4"- 3/8"                 | 1/4"- 1/2"                 | 3/8"- 5/8"                 |
|                          | (m) Maksymalna długość instalacji/przewyższenie                                |                                | 25/10                      | 25/10                      | 30/20                      | 50/25                      |
| Połączenie Elektryczne   | (V/f/Hz) Napięcie/iłość faz/częstotliwość                                      |                                | 220~240/1/50               | 220~240/1/50               | 220~240/1/50               | 220~240/1/50               |
|                          | (mm <sup>2</sup> ) Przewód zasilania do j.zewnętrznej (iłość linii x przekrój) |                                | 3x1.5                      | 3x1.5                      | 3x1.5                      | 3x2.5                      |
|                          | (mm <sup>2</sup> ) Połączenie między jednostkami (iłość linii x przekrój)      |                                | 5x1.5                      | 5x1.5                      | 5x1.5                      | 5x2.5                      |

## Akcesoria:

| Standard                                                                            |                                                                                     | Opcjonalne                                                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PILOT                                                                               | Moduł WiFi                                                                          | Sterownik ścienny                                                                   | Moduł multifunkcyjny                                                                | Sterownik grupowy                                                                   | Sterownik SPN/SPN-IR                                                                 | Bramka LonWorks                                                                       | Bramka BACnet                                                                         | Bramka Modbus                                                                         |

Urządzenia klimatyzacyjne zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32.

W wyniku ciągłych udoskonaleń urządzeń dane techniczne mogą być zmienione bez powiadomienia.

Zdjęcie urządzeń zastosowane zostały jedynie do celów ilustracyjnych, rzeczywisty wygląd może różnić się od prezentowanego.