



- typ ścienny o wydajności od 2,64 do 7,03 kW
- zakres pracy w trybie chłodzenia i grzania do -15°C
- funkcja precyzyjnej kontroli temperatury „I Feel”
- jednostki wewnętrzne zarówno dla mono i multi ZDAA
- jednostka ścienna wyposażona w wyświetlacz LCD
- pilot RC19 w standardzie
- nawiew powietrza w 4 kierunkach – pionowe i poziome żaluzje sterowane z pilota
- ultra czyste powietrze dzięki zastosowaniu filtrów: katalitycznego (usuwa kurz i drobne zanieczyszczenia), węglowego (usuwa nieprzyjemne zapachy), z jonami srebra (usuwa bakterie) oraz jonizatora
- SCOP od 5,1 do 6,1, SEER od 6,5 do 9,3
- ułatwiony montaż dzięki odpływowi skroplin po prawej i lewej stronie jednostki
- tryb instalatora do bezpośredniego odczytu z czujników na jednostce wewnętrznej
- automatyczne czyszczenie oraz osuszanie wymienników ciepła

+ ZALETY

- + sterowanie urządzeniem przez sieć WiFi
- + cicha praca urządzenia
- + sygnalizacja wycieku czynnika chłodniczego
- + możliwość zastosowania różnych rozwiązań dzięki stykowi dry contact (opcja)
- + dłuższa żywotność jednostki dzięki połączonym lamelom oraz antykorozyjnej powłoce płyty głównej
- + dodatkowa ochrona przed korozją i osadami dzięki powłoce Platinum97



OPCJE

| Akcesoria | Kod produktu | Opis |
|--------------------------------|--------------|---|
| Sterownik ścienny RCW22 | 7ACEL1778 | Funkcje: tryb pracy, prędkość, ON/OFF, timer tygodniowy, ustawienie temperatury oraz funkcji „I Feel” (do podłączenia sterownika RCW22 niezbędna jest płytka dry contact ON/OFF). |
| Dry contact On/Off | 7ACEL1788 | Możliwość zdalnego włączania i wyłączenia jednostki. |
| Test Tool ** | 7ACEL1710 | Możliwość przeglądania parametrów pracy, rejestrowanie błędów, regulacja parametrów pracy. |
| Smart Tool ** | 7ACEL1872 | Możliwość przeglądania parametrów pracy, rejestrowanie błędów, regulacja parametrów pracy, możliwość symulacji pracy. |

* Po podłączeniu sterownika RCW22 oraz płytki dry contact ON/OFF brak możliwości sterowania jednostką za pomocą sieci WiFi.
 ** Opcja dla Instalatora.



IONIZER



ANTIBACTERIAL FILTER



AUTO CLEAN/DRY



TRIPLE ACTION FILTER



3D SWING



GOLDEN FIN CONDENSER



I FEEL



NIGHT MODE



QUIET MODE



REFRIGERANT LEAKAGE DETECTOR



PROGRAMMABLE TIMER



AUTO RESTART (MEMORY)



REMOTE CONTROL LOCK



TEMPERATURE LOCK



WIFI



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



AUTO-DIAGNOSTIC



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION



HEATING MODE ONLY



DRY CONTACT ON/OFF

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA HDMB MIRROR | HDMB-025N-09M22-MR | HDMB-035N-09M22-MR | HDMB-050N-09M22-MR | HDMB-070N-09M22-MR |
|----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| KOD PRODUKTU | 7SP024034 | 7SP024035 | 7SP024036 | 7SP024037 |

CHŁODZENIE

| | | | | | |
|-------------------------|----|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| Wydajność (min./max.) | kW | 2.64 (1.02-3.22) | 3.51 (1.37-4.29) | 5.27 (3.39-5.90) | 7.03 (2.11-8.21) |
| Pdesignc | kW | 2.60 | 3.50 | 5.30 | 7.00 |
| Pobór mocy / EER | kW | 0.61 / 4.30 | 0.98 / 3.60 | 1.55 / 3.42 | 2.51 / 2.79 |
| SEER/klasa energetyczna | | 9.3/A+++ | 8.5/A+++ | 7.0/A++ | 6.5/A++ |
| Zakres pracy temp.zew. | °C | -15-50°C Dry bulb | | | |

GRZANIE

| | | | | | |
|-------------------------------|----|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| Wydajność (min./max.) | kW | 2.92 (0.82-3.37) | 3.81 (1.07-4.38) | 5.57 (3.10-5.85) | 7.33 (1.55-8.21) |
| Pdesignh (klimat umiarkowany) | kW | 2.40 | 2.60 | 4.10 | 4.90 |
| Pdesignh (klimat ciepły) | kW | 2.70 | 3.00 | 4.50 | 5.30 |
| Pobór mocy / COP | kW | 0.64 / 4.56 | 0.98 / 3.89 | 1.50 / 3.71 | 2.13 / 3.43 |
| SCOP (klimat umiarkowany) | | 4.6/A++ | 4.6/A++ | 4.0/A+ | 4.0/A+ |
| SCOP (klimat ciepły) | | 6.0/A+++ | 6.1/A+++ | 5.1/A+++ | 5.1/A+++ |
| Zakres pracy temp.zew. | °C | -15-24°C Dry bulb | | | |
| Wydajność przy -7°C | kW | 2.78 | 3.18 | 4.73 | 7.20 |
| Wydajność przy -10°C | kW | 2.65 | 3.03 | 4.52 | 6.87 |
| Wydajność przy -15°C | kW | 2.48 | 2.84 | 4.23 | 6.43 |

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

| | | | | | |
|--|-------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Ciś. akust. w odl. do 1m (VL/LS/MS/HS) | dB(A) | 20/24/29/36 | 21/25/33/39 | 22/28/33/43 | 25/30/41/47 |
| Moc akustyczna | dB(A) | 55 | 55 | 58 | 63 |
| Wydatek powietrza (LS/MS/HS) | m³/h | 303/362/483 | 395/477/584 | 420/500/730 | 640/830/1020 |
| Osuszanie | l/h | 0.9 | 1.2 | 1.8 | 2.4 |
| Wymiary urządzenia | mm | 802x297x189 | 802x297x189 | 965x319x215 | 1080x335x226 |
| Wymiary opakowania | mm | 875x380x285 | 875x380x285 | 1045x410x305 | 1155x320x415 |
| Waga | kg | 8.6/11.1 | 8.6/11.1 | 10.9/14.2 | 13.7/17.3 |

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | YDAB-025H-09M22 | YDAB-035H-09M22 | YDAB-050H-09M22 | YDAB-070H-09M22 |
|--------------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Ciś. akust. w odl. do 1m | dB(A) | 49 | 51 | 53 | 55 |
| Moc akustyczna | dB(A) | 60 | 62 | 64 | 66 |
| Wydatek powietrza | m³/h | 2150 | 2200 | 2100 | 3500 |
| Typ sprężarki | | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary |
| Wymiary urządzenia | mm | 765x555x303 | 765x555x303 | 805x554x330 | 890x673x342 |
| Wymiary opakowania | mm | 887x610x337 | 887x610x337 | 915x615x370 | 995x740x398 |
| Waga | kg | 26.4/29.5 | 26.4/29.5 | 32.8/36.2 | 43.9/46.9 |
| Kod produktu | | 7SP063230 | 7SP063231 | 7SP063232 | 7SP063233 |

ZASILANIE 1P/220-240V/50-60HZ

| | | | | | |
|---------------------------|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Podłączenie zasilania el. | | j. zewnętrzna | j. zewnętrzna | j. zewnętrzna | j. zewnętrzna |
| Podłączenie zasilania el. | mm² | 3x1.5 | 3x1.5 | 3x1.5 | 3x2.5 |
| Zabezpieczenie | A | 16 | 16 | 16 | 20 |
| Przewody sterujące | mm² | 5x1.5 | 5x1.5 | 5x1.5 | 5x2.5 |

ORUROWANIE

| | | | | | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|
| Średnica rury gazowej | cale | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 5/8" |
| Średnica rury cieczonej | cale | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 3/8" |
| Maks. długość | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Maks. przewyższenie | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Czynnik chłodniczy / GWP | | R32/675 | R32/675 | R32/675 | R32/675 |
| Ilość czynnika chłodniczego w jednostce (dla 5m instalacji) | kg | 0.62 | 0.62 | 1.1 | 1.45 |
| Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego dla instalacji pow. 5m | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |