



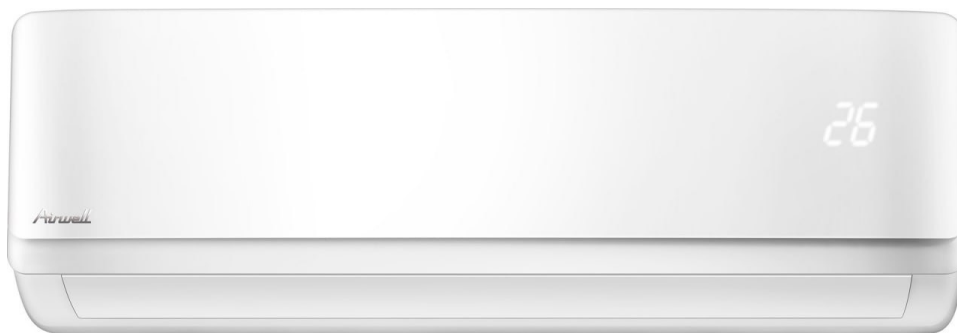
A+++



A+++



R32



HDMB HARMONIA Glacier White



HDMB HARMONIA Mirage Grey



RC19

CECHY

- typ ścienny o wydajności od 2,64 do 7,03 kW
- zakres pracy w trybie chłodzenia do  $-15^{\circ}\text{C}$ , **w trybie grzania do  $-20^{\circ}\text{C}$**
- 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



PLATINUM TREATMENT



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



IONIZER



ANTIBACTERIAL FILTER



COOLING MODE OPERATIONAL UP TO  $50^{\circ}\text{C}$  OUTDOOR



HEATING MODE OPERATIONAL DOWN TO  $-20^{\circ}\text{C}$  OUTDOOR



MODE LOCK



TEMPERATURE LOCK



WiFi



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



AUTO-DIAGNOSTIC



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION



HEATING MODE ONLY



DRY CONTACT ON/OFF

OPCJA:



 A+++

 A+++

 R32

**+ 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



**DC**  
INVERTER

**ULTRA-CZYSTE POWIETRZE**



- + filtr katalityczny usuwa kurz i drobne zanieczyszczenia
- + filtr węglowy usuwa nieprzyjemne zapachy
- + filtr z jonami srebra oraz jonizator usuwają bakterie



**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 płytki dry contact ON/OFF).
Dry contact On/Off *	7ACEL1788	Możliwość zdalnego włączania i wyłączania 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.

SKOMPONUJ SWÓJ ZESTAW Z WYMIENNYMI PANELAMI PRZEDNIMI

1

Wybierz kolor jednostki wewnętrznej



2

Następnie wybierz kolor panelu



# HDMB HARMONIA • dane techniczne

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA HDMB GLACIER WHITE	HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
KOD PRODUKTU	7SP024030	7SP024031	7SP024032	7SP024033
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA HDMB MIRAGE GREY	HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
KOD PRODUKTU	7SP024038	7SP024039	7SP024040	7SP024041

## 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)		4.52/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			
Zakres pracy temp.zew. z grzałką	°C	-20/24°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 (szer. x wys. x gł.)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.)	mm	875x380x285	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Waga	kg	8.6/11.1	8.6/11.1	10.9/14.2	13.7/17.3
Kod panelu Silver Grey		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Kod panelu Champagne Beige		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Kod panelu Passion Red		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549

## JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
Kod produktu		7SP063230	7SP063231	7SP063232	7SP063233
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA Z GRZAŁKĄ		YDAB-025H-09M22-H	YDAB-035H-09M22-H	YDAB-050H-09M22-H	YDAB-070H-09M22-H
Kod produktu		7SP063265	7SP063266	7SP063267	7SP063268
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 (szer. x wys. x gł.)	mm	835x555x303	835x555x303	874x554x330	955x673x342
Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.)	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
Waga	kg	26.4/29.5	26.4/29.5	32.8/36.2	43.9/46.9

## 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
<b>Czynnik chłodniczy / GWP</b>		<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>
Ilość czynnika chłodniczego w jednostce (dla 5m instalacji)	kg	0.62	0.62	1.10	1.45
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego dla instalacji pow. 5m	g/m	12	12	12	24