



A+++



A+++



R32



RC19

CECHY

- typ ścienny o wydajności od 2,64 do 7,03 kW
- zakres pracy w trybie chłodzenia do -15°C, **w trybie grzania do -20°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

DC
INVERTER

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 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.

PLATINUM
TREATMENT

AUTO CLEAN/DRY

TRIPLE ACTION
FILTER

3D SWING

GOLDEN FIN
CONDENSER

I FEEL



NIGHT MODE



QUIET MODE

REFRIGERANT
LEAKAGE DETECTORPROGRAMMABLE
TIMERAUTO RESTART
(MEMORY)REMOTE CONTROL
LOCK

IONIZER

ANTIBACTERIAL
FILTERCOOLING MODE
OPERATIONAL UP
TO 50°C OUTDOORHEATING MODE
OPERATIONAL DOWN
TO -20°C OUTDOOR

MODE LOCK

TEMPERATURE
LOCK

WIFI

ERROR CODE VIA
INDOOR UNIT

AUTO-DIAGNOSTIC

LEFT/RIGHT DRAIN
CONNECTIONHEATING MODE
ONLYDRY CONTACT
ON/OFF

OPCJA:

HDMB HARMONIA Mirror • dane techniczne

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)		4.52/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
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 GRZĄLKĄ		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
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 cieczowej	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	1.10	1.45
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego dla instalacji pow. 5m	g/m	12	12	12	24