

www.dct-mam.pl



DESIGN
CONCEPT
TECHNOLOGY



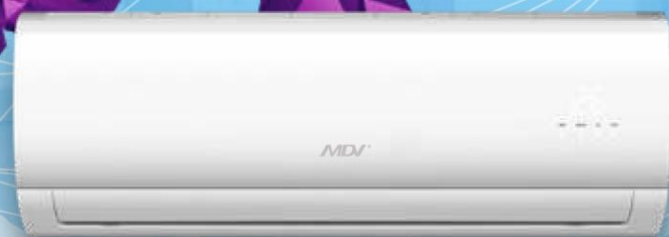
K L I M A T Y Z A T O R Y

KATALOG URZĄDZEŃ **SPLIT**



SERIA
SPLIT





Aroma

Jednostki dostępne u wybranych partnerów firmy AIRCON.

Funkcja TURBO

Włączenie tej funkcji powoduje automatyczne uruchomienie wentylatora na najwyższych obrotach, aby jak najszybciej schłodzić pomieszczenie.



1W w trybie czuwania

W trybie czuwania, poprzez odłączenie zasilania od nieużywanych podzespołów elektronicznych, zużycie energii zostaje ograniczone do 1W. W porównaniu do konwencjonalnych urządzeń pobierających w trybie czuwania 5W uzyskujemy oszczędność do 80%.



Aromatyczny filtr

Klimatyzator opcjonalnie wyposażony jest w aromatyczny filtr, który zapewnia uczucie jaśminowej świeżości przez wiele tygodni.



Funkcje

STANDARDOWE



Funkcja Turbo



Praca awaryjna



Praca w niskich temperaturach



Ciepły start



1W w trybie czuwania



Mono i multi kompatybilne



Pamięć ustawień żaluzji



Pilot bezprzewodowy



Sterowanie WiFi



Funkcja „Przy mnie”



Filtr aromatyczny



Auto restart



Timer



5 prędkości wentylatora



Inteligentna modulacja prędkości obrotowej wentylatora



Funkcja snu

OPCJONALNE

Dane techniczne



Komplet				ZAF-09N8-A1	ZAF-12N8-A1	ZAF-18N8-A1	ZAF-24N8-A1
Jednostka wewnętrzna				MSAFBU-09HRDN8-QRD0GW	MSAFBU-12HRDN8-QRD0GW	MSAFBU-18HRFN8-QRD0GW	MSAFBU-24HRFN8-QRD0GW
Jednostka zewnętrzna				MOBA03-09HFN8-QRD0GW	MOBA03-12HFN8-QRD0GW	MOB02-18HFN8-QRD0GW	MOCA02-24HFN8-QRD0GW
Zasilanie (V/faza/Hz)				220-240/1/50			
Wersja				Rewersyjna pompa ciepła			
Chłodzenie	Wydajność	Nominalna	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
		Min-Max	kW	1.0-3.2	1.1-4.1	1.8-6.1	2.1-7.9
	Nominalny pobór mocy		kW	0.71	1.24	1.92	2.35
	EER		kW/kW	3.70	2.82	2.76	2.98
	Roczne zużycie energii		kWh/rok	153	204	254	412
	SEER			6.2	6.1	7.1	6.1
	ErP klasa energetyczna			A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność	Nominalna	kW	2.9	3.2	5.6	7.3
		Min-Max	kW	0.8-3.4	1.1-4.2	1.4-6.7	1.6-8.8
	Nominalny pobór mocy		kW	0.74	0.96	1.55	2.04
	COP		kW/kW	3.92	3.33	3.61	3.58
	Roczne zużycie energii		kWh/rok	762	841	1425	1700
	SCOP			4.0	4.0	4.0	4.0
	ErP klasa energetyczna			A+	A+	A+	A+
Maksymalny pobór prądu			A	10.0	10.0	10.0	16.0
Jednostka wewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)		mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310
	Waga (netto/brutto)		kg	7.8/9.6	7.8/9.6	10.0/13.0	12.3/15.8
	Przepływ powietrza [niski/średni/wysoki]		m³/min	5.7/7.7/8.7	6.0/8.3/10.0	9.0/11.3/14.0	11.0/13.6/16.3
	Poziom ciśnienia akustycznego (cichy/niski/średni/wysoki)		dB(A)	28/31/38	27/34/39	28/34/44	30/37/46
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53	53	55	59
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	700x270x550	700x270x550	800x333x554	845x363x702
	Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)		mm	815x325x615	815x325x615	920x390x615	965x395x765
	Waga (netto/brutto)		kg	22.8/25.1	22.8/25.1	34.0/36.7	51.5/54.5
	Przepływ powietrza		m³/min	28.3	28.3	33.3	50.0
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	55	55	59
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	65	61	67
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	Ilość		kg	0.50	0.50	1.00	1.60
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz		mm	Ø6.35 / Ø9.52	Ø6.35 / Ø9.52	Ø6.35 / Ø12.7	Ø9.52 / Ø15.9
	Maksymalna długość		m	25	25	30	50
	Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	20	25
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilanie jednostka/przekrój		mm²	zewnętrzna / 3x1.5			
	Komunikacja		mm²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5
	Zabezpieczenie		A	10	10	16	20
Rekomendowane zakresy temperatury pracy (zewnętrzne)		Chłodzenie	°C	-15 ~ 50			
		Grzanie	°C	-25 ~ 30			

Wydajność jest ustalona na podstawie następujących warunków:

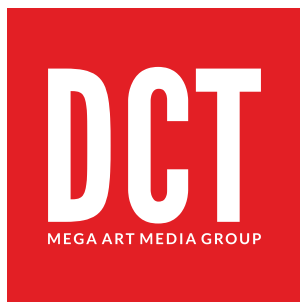
Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB

Grzanie: temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB

Długość orurowania: Długość połączonych rur wynosi 7.5 m, różnica poziomów wynosi 0.

Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32 GWP=675)





POZNAŃ 61-249, ul. Unii Lubelskiej 1
tel. 517 151 217 / 504 133 230

OSTROWIEC ŚW. 27-400, ul. Magnoliowa 2
tel. 41 247 00 33 / 504 133 230

www.dct-mam.pl

