

ARNU07GM1A4 / ARNU09GM1A4  
 ARNU12GM1A4 / ARNU15GM1A4  
 ARNU18GM1A4 / ARNU24GM1A4



MODEL	JEDNOSTKA	ARNU07GM1A4	ARNU09GM1A4	ARNU12GM1A4	ARNU15GM1A4	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4	
Chłodzenie	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	
Ogrzewanie	kW	2,5	3,2	4	5	6,3	8	
Pobór mocy (W/Ś/N)	Nom. W	39 / 30 / 25	40 / 32 / 26	46 / 38 / 31	67 / 53 / 46	85 / 63 / 55	91 / 74 / 58	
Wymiary (SxWxG)	Obudowa mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	
Wentylator	Typ	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Moc silnika x liczba	W x liczb.	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	
	Przepływ powietrza (Tryb wysokiego sprężu – ust. fabryczne) (W/Ś/N)	m³/min	9,0 / 7,5 / 6,0	9,5 / 7,5 / 6,0	11,0 / 9,0 / 7,0	16,0 / 12,0 / 9,0	17,0 / 14,5 / 12,0	19,0 / 16,0 / 14,0
	Spręż dyspozycyjny (Tryb wysokiego sprężu)	mmAq (Pa)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)
	Przepływ powietrza (Tryb standardowy) (W/Ś/N)	m³/min	9,0 / 7,5 / 6,0	9,5 / 7,5 / 6,0	11,0 / 9,0 / 7,0	16,0 / 12,0 / 9,0	17,0 / 14,5 / 12,0	19,0 / 16,0 / 14,0
	Spręż dyspozycyjny (Tryb standardowy)	mmAq (Pa)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)
	Spręż dyspozycyjny (E.S.P) Min-Max	mmAq (Pa)	2 (20) - 15 (147)	2 (20) - 15 (147)	2 (20) - 15 (147)	2 (20) - 15 (147)	2 (20) - 15 (147)	2 (20) - 15 (147)
	Rodzaj silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza		Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	
Przyłącza instalacyjne:	Ciecz	mm (cale)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	
	Gaz	mm (cale)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	
	Skropliny (śr. wewn.)	mm (cale)	25	25	25	25	25	
Waga netto	kg	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5	26,5	
Poziom ciśnienia akustycznego (W/Ś/N)	dB(A)	26 / 24 / 23	27 / 25 / 23	27 / 25 / 23	30 / 27 / 23	31 / 28 / 25	32 / 29 / 26	
Poziom mocy akustycznej (W/Ś/N)	dB(A)	55 / 54 / 51	55 / 54 / 52	56 / 54 / 52	59 / 57 / 55	59 / 57 / 55	59 / 58 / 56	
Zasilanie	Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	
Przewód komunikacyjny	mm²	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	

Uwagi

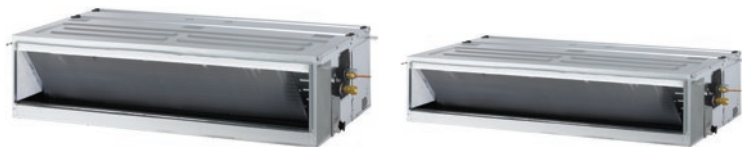
1. Wydajność badana zgodnie z normą PN-EN14511
2. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
  - Chłodzenie: Temp. wewn. 27°C term. suchy DB / 19°C term. mokry WB, Temp. zewn. 35°C term. suchy DB / 24°C term. mokry WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
  - Ogrzewanie: Temp. wewn. 20°C term. suchy DB / 15°C term. mokry WB, Temp. zewn. 7°C term. suchy DB / 6°C term. mokry WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
2. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Akcesoria

WYPOSAŻENIE	ARNU07GM1A4	ARNU09GM1A4	ARNU12GM1A4	ARNU15GM1A4	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4
Pompka skroplin					○	
Obudowa kasety					-	
Detektor wycieku czynnika chłodniczego					PRLDNVSO	
Zestaw EEV					PRGK024A0 (-5.6kW)	
Niezależny moduł zasilania					PRIP0	
Filtr wstępny (zmywalny/antygrzybiczny)					○	
Generator jonów					-	
Czujnik CO <sub>2</sub>					-	
Zestaw świeżego powietrza					-	
Dodatkowy odbiornik podczerwienu					PWLRVN000	
Sterownik strefowy					ABZCA	
Dry Contact (z dodatkowym wyposażeniem)					PDRYCB000 (1-stykowy), PDRYCB320 (Universal input), PDRYCB400 (2-stykowy), PDRYCB500 (Modbus)	
Zewnętrzne wejście (1 punkt)					○	
Wi-Fi					PWFMDD200	

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera  
 Opcje odnoszą się do modelu w tabeli

## ARNU28GM2A4 / ARNU36GM2A4 ARNU42GM2A4 / ARNU48GM3A4 ARNU54GM3A4



MODEL	JEDNOSTKA	ARNU28GM2A4	ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4	ARNU48GM3A4	ARNU54GM3A4	
Chłodzenie	kW	8,2	10,6	12,3	14,1	15,8	
Ogrzewanie	kW	9,2	11,9	13,8	15,9	18	
Pobór mocy (W/Ś/N)	Nom. W	123 / 81 / 57	184 / 123 / 81	231 / 162 / 111	172 / 105 / 65	260 / 215 / 172	
Wymiary (SxWxG)	Obudowa mm	1 250 x 270 x 700	1 250 x 270 x 700	1 250 x 270 x 700	1 250 x 360 x 700	1 250 x 360 x 700	
Wentylator	Typ	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Moc silnika x liczba	W x licz.	350 x 1	350 x 1	350 x 1	350 x 1	
	Przepływ powietrza (Tryb wysokiego sprężu – ust. fabryczne) (W/Ś/N)	m³/min	28,0 / 24,0 / 21,0	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0
	Spręż dyspozycyjny (Tryb wysokiego sprężu)	mmAq (Pa)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)
	Przepływ powietrza (Tryb standardowy) (W/Ś/N)	m³/min	28,0 / 24,0 / 21,0	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0
	Spręż dyspozycyjny (Tryb standardowy)	mmAq (Pa)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)
	Spręż dyspozycyjny (E.S.P) Min-Max	mmAq (Pa)	4 (39) - 18 (176)	4(39) - 18 (176)	4(39) - 18 (176)	4(39) - 15(147)	4(39) - 15(147)
	Rodzaj silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza		Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	
Przyłącza instalacyjne:	Ciecz	mm (cale)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	
	Gaz	mm (cale)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø19,05 (3/4)	
	Skropliny (śr. wewn.)	mm (cale)	25	25	25	25	
Waga netto	kg	38	38	39,5	44	44	
Poziom ciśnienia akustycznego (W/Ś/N)	dB(A)	38 / 36 / 35	40 / 38 / 36	42 / 41 / 39	41 / 38 / 37	42 / 41 / 40	
Poziom mocy akustycznej (W/Ś/N)	dB(A)	59 / 57 / 55	60 / 59 / 57	62 / 61 / 60	63 / 60 / 59	65 / 64 / 62	
Zasilanie	Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	
Przewód komunikacyjny	mm²	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	1,0 - 1,5 x 2	

### Uwagi

1. Wydajność badana zgodnie z normą PN-EN14511
2. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
  - Chłodzenie: Temp. wewn. 27°C term. suchy DB / 19°C term. mokry WB, Temp. zewn. 35°C term. suchy DB / 24°C term. mokry WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
  - Ogrzewanie: Temp. wewn. 20°C term. suchy DB / 15°C term. mokry WB, Temp. zewn. 7°C term. suchy DB / 6°C term. mokry WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
2. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

### Akcesoria

WYPOSAŻENIE	ARNU28GM2A4	ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4	ARNU48GM3A4	ARNU54GM3A4
Pompka skroplin			○		
Obudowa kasety			-		
Detektor wycieku czynnika chłodniczego			PRLDNVSO		
Zestaw EEV			-		
Niezależny moduł zasilania			PRIPO		
Filtr wstępny (zmywalny/antygrzybiczny)			○		
Generator jonów			-		
Czujnik CO <sub>2</sub>			-		
Zestaw świeżego powietrza			-		
Dodatkowy odbiornik podczerwienu			PWLRVN000		
Sterownik strefowy			ABZCA		
Dry Contact (z dodatkowym wyposażeniem)			PDRYCB000 (1-stykowy), PDRYCB320 (Universal input), PDRYCB400 (2-stykowy), PDRYCB500 (Modbus)		
Zewnętrzne wejście (1 punkt)			○		
Wi-Fi			PWFMDD200		

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera  
Opcje odnoszą się do modelu w tabeli