ARNU07GM1A4 / ARNU09GM1A4
ARNU12GM1A4 / ARNU15GM1A4
ARNU18GM1A4 / ARNU24GM1A4



MODEL		JEDNOSTKA	ARNU07GM1A4	ARNU09GM1A4	ARNU12GM1A4	ARNU15GM1A4	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4
Wydajność chłodnicza		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Wydajność grzewcza		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Pobór mocy (W / Ś / N)	Nominalny	W	39 / 30 / 25	40 / 32 / 26	46 / 38 / 31	67 / 53 / 46	85 / 63 / 55	91 / 74 / 58
Wymiary (S x W x G)	Korpus	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
	Wysyłka (z opakowaniem)	mm	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773
Wentylator	Typ		Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco
	Moc silnika x liczba	W. x licz.	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N)	m^3/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
	Zewnętrzne ciśnienie statyczne (tryb wysoki)	mmAq (Pa)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N) (tryb standardowy)	m^3/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
	Sprężdyspozycyjny (tryb standardowy)	mmAq (Pa)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)	2,5 (25)
	Sprężdyspozycyjny (min.-maks)	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)
	Typ silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza			Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny
Przyłącza rurowe	Strona cieczowa	mm (cale)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)
	Strona gazowa	mm (cale)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)
	Skropliny (średnica wewnętrzna)	mm (cale)	25 (1)	25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Waga	Korpus	kg	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,9
Poziomy 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
Poziomy 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	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Przewód komunikacyjny		mm^2	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0~1,5 x 2C

Uwagi:
1. Wydajność testowana zgodnie z normą EN14511
2. Wydajność opierają się na następujących warunkach
   - Chłodzenie: temp. otoczenia 27 ℃ DB / 19 ℃ WB, temp. zewn. 35 ℃ DB / 24 ℃ WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
   - Ogrzewanie: temp. otoczenia 20℃ DB / 15℃ WB, temp. zewn. 7 ℃ DB / 6 ℃ WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
3. Ze względu na naszą politykę innowacyjności niektóre specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia

Akcesoria

WYPOSAŻENIE	ARNU07GM1A4	ARNU09GM1A4	ARNU12GM1A4	ARNU15GM1A4	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4
Pompka skroplin	○					
Obudowa kasety	-					
Detektor wycieku czynnika chłodniczego	PRLDNVS0 (R410A), PLDRNV1S (R32)					
Zestaw EEV	PRGK024A0 (~5,6kW)					
Niezależny moduł zasilania	PINPMB001					
Robot sprzątający	-					
Filtr wstępny (możliwość mycia)	○					
Generator jonowy	-					
Czujnik CO_2	-					
Zestaw świeżego powietrza	-					
Odbiornik podczerwieni	PWLRVN000					
Sterownik strefowy	ABZCA					
Dry contact (z dodatkowymi akcesoriami)	PDRYCB000 (styk 1-punktowy), PDRYCB320, PDRYCB400 (2 punkty wejściowe), PDRYCB500 (Modbus)					
Wejście zewnętrzne (1 punkt)	○					
Wi-Fi	PWFMDD200					

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera
Opcja: patrz nazwę modelu w tabeli

ARNU28GM2A4 / ARNU36GM2A4
ARNU42GM2A4 / ARNU48GM3A4
ARNU54GM3A4



MODEL		JEDNOSTKA	ARNU28GM2A4	ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4	ARNU48GM3A4	ARNU54GM3A4
Wydajność chłodnicza		kW	8,2	10,6	12,3	14,1	15,8
Wydajność grzewcza		kW	9,2	11,9	13,8	15,9	18,0
Pobór mocy (W / Ś / N)	Nominalny	W	123 / 81 / 57	184 / 123 / 81	231 / 162 / 111	172 / 105 / 65	260 / 215 / 172
Wymiary (S x W x G)	Korpus	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
	Wysyłka (z opakowaniem)	mm	1,450 x 338 x 773	1,450 x 338 x 773	1,450 x 338 x 773	1,450 x 428 x 773	1,450 x 428 x 773
Wentylator	Typ		Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco
	Moc silnika x liczba	W. x licz.	350 x 1	350 x 1	350 x 1	400 x 1	400 x 1
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N)	m^3/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
	Zewnętrzne ciśnienie statyczne (tryb wysoki)	mmAq (Pa)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N) (tryb standardowy)	m^3/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
	Sprężdyspozycyjny (tryb standardowy)	mmAq (Pa)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)
	Sprężdyspozycyjny (min.-maks)	mmAq (Pa)	4 (39) ~ 18 (176)	4 (39) ~ 18 (176)	4 (39) ~ 18 (176)	4 (39) ~ 1 5(147)	4 (39) ~ 15 (147)
	Typ silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza			Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny
Przyłącza rurowe	Strona cieczowa	mm (cale)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Strona gazowa	mm (cale)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø19,05 (3/4)
	Skropliny (średnica wewnętrzna)	mm (cale)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Waga	Korpus	kg	36,0	36,0	37,2	42,2	42,2
Poziomy ciśnienia akustycznego (W / Ś / N)		dB (A)	38 / 36 / 35	40 / 38 / 36	42 / 41 / 39	41 / 38 / 37	42 / 41 / 40
Poziomy 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	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Przewód komunikacyjny		mm^2	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C	1,0 ~ 1,5 x 2C

Uwagi:
1. Wydajność testowana zgodnie z normą EN14511
2. Wydajność opierają się na następujących warunkach
   - Chłodzenie: temp. otoczenia 27 ℃ DB / 19 ℃ WB, temp. zewn. 35 ℃ DB / 24 ℃ WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
   - Ogrzewanie: temp. otoczenia 20℃ DB / 15℃ WB, temp. zewn. 7 ℃ DB / 6 ℃ WB, długość instalacji 7,5 m, zerowa różnica poziomów
3. Ze względu na naszą politykę innowacyjności niektóre specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia

Akcesoria

WYPOSAŻENIE	ARNU28GM2A4	ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4	ARNU48GM3A4	ARNU54GM3A4
Pompka skroplin	○				
Obudowa kasety	-				
Detektor wycieku czynnika chłodniczego	PRLDNVS0 (R410A), PLDRNV1S (R32)				
Zestaw EEV	-				
Niezależny moduł zasilania	PINPMB001				
Robot sprzątający	-				
Filtr wstępny (możliwość mycia)	○				
Generator jonowy	-				
Czujnik CO_2	-				
Zestaw świeżego powietrza	-				
Odbiornik podczerwieni	PWLRVN000				
Sterownik strefowy	ABZCA				
Dry contact (z dodatkowymi akcesoriami)	PDRYCB000 (styk 1-punktowy), PDRYCB320, PDRYCB400 (2 punkty wejściowe), PDRYCB500 (Modbus)				
Wejście zewnętrzne (1 punkt)	○				
Wi-Fi	PWFMDD200				

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera
Opcja: patrz nazwę modelu w tabeli