ARNU15GL5G4 / ARNU18GL5G4
ARNU21GL6G4 / ARNU24GL6G4



MODEL		JEDNOSTKA	ARNU15GL5G4	ARNU18GL5G4	ARNU21GL6G4	ARNU24GL6G4
Wydajność chłodnicza		kW	4,5	5,6	6,3	7,1
Wydajność grzewcza		kW	5	6,3	7,1	8
Pobór mocy (W / Ś / N)	Nominalny	W	54 / 45 / 38	57 / 39 / 30	65 / 50 / 42	81 / 59 / 43
Wymiary (S x W x G)	Korpus	mm	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	1,100 x 190 x 460	1,100 x 190 x 460
	Wysyłka (z opakowaniem)	mm	1,125 x 255 x 561	1,125 x 255 x 561	1,325 x 255 x 561	1,325 x 255 x 561
Wentylator	Typ		Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco	Wentylator Sirocco
	Moc silnika x liczba	W, x licz.	19 x1 + 5 x 1	19 x1 + 5 x 1	19 x 2	19 x 2
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N)	m^3/min	12,5 / 10,0 / 8,5	15,0 / 12,5 / 10,0	17,5 / 14,0 / 12,0	20,0 / 16,0 / 12,0
	Zewnętrzne ciśnienie statyczne (tryb wysoki)	mmAq (Pa)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N) (tryb standardowy)	m^3/min	12.5 / 10.0 / 8.5	15.0 / 12.5 / 10.0	17.5 / 14.0 / 12.0	20.0 / 16.0 / 12.0
	Spręż dyspozycyjny (tryb standardowy)	mmAq (Pa)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Spręż dyspozycyjny (min.-maks)	mmAq (Pa)	0 (0) ~ 5 (49)	0 (0) ~ 5 (49)	0 (0) ~ 5 (49)	0 (0) ~ 5 (49)
	Typ silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza			Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny	Filtr wstępny
Przyłącza rurowe	Strona cieczowa	mm (cale)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Strona gazowa	mm (cale)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
	Skropliny (średnica wewnętrzna)	mm (cale)	Ø25.4 (1)	Ø25.4 (1)	Ø25.4 (1)	Ø25.4 (1)
Waga	Korpus	kg	20	20	22	22
Poziomy ciśnienia akustycznego (W / Ś / N)		dB (A)	32 / 29 / 27	35 / 32 / 29	35 / 30 / 29	36 / 33 / 29
Poziomy mocy akustycznej (W / Ś / N)		dB (A)	38,4 / 35,1 / 32,7	42,1 / 38,4 / 35,1	42,5 / 38,3 / 36,0	45,0 / 40,7 / 36,0
Zasilanie		Ø, V, Hz	220-230-240 / 1 / 50-60	220-230-240 / 1 / 50-60	220-230-240 / 1 / 50-60	220-230-240 / 1 / 50-60
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

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	ARNU15GL5G4	ARNU18GL5G4	ARNU21GL6G4	ARNU24GL6G4
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	-			
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

ARNU07GM2A4 / ARNU09GM2A4
ARNU12GM2A4 / ARNU15GM2A4
ARNU18GM3A4



MODEL		JEDNOSTKA	ARNU07GM2A4	ARNU09GM2A4	ARNU12GM2A4	ARNU15GM2A4	ARNU18GM3A4
Wydajność chłodnicza		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Wydajność grzewcza		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Pobór mocy (W / Ś / N)	Nominalny	W	32 / 29 / 27	32 / 29 / 27	33 / 30 / 28	33 / 30 / 28	97 / 70 / 51
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 270 x 700	1,250 x 360 x 700
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	350 x 1	500 x 1
	Natężenie przepływu powietrza (W / Ś / N)	m^3/min	13.3 / 9.4 / 6.8	13.3 / 9.4 / 6.8	14.8 / 10.2 / 7.4	14.8 / 10.2 / 7.4	32.7 / 26.7 / 23.0
	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	13.3 / 9.4 / 6.8	13.3 / 9.4 / 6.8	14.8 / 10.2 / 7.4	14.8 / 10.2 / 7.4	32.7 / 26.7 / 23.0
	Spręż dyspozycyjny (tryb standardowy)	mmAq (Pa)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)	5 (49)
	Spręż dyspozycyjny (min.-maks)	mmAq (Pa)	4 (39) ~ 18 (177)	4 (39) ~ 18 (177)	4 (39) ~ 18 (177)	4 (39) ~ 18 (177)	4 (39) ~ 20 (196)
	Typ silnika		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtr powietrza			-	-	-	-	-
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)	Ø15.88 (5/8)
	Skropliny (średnica wewnętrzna)	mm (cale)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)
Waga	Korpus	kg	36	36	36	36	42,2
Poziomy ciśnienia akustycznego (W / Ś / N)		dB (A)	33 / 33 / 32	33 / 33 / 32	34 / 33 / 32	34 / 33 / 32	38 / 36 / 34
Poziomy mocy akustycznej (W / Ś / N)		dB (A)	52 / 52 / 52	52 / 52 / 52	53 / 52 / 52	53 / 52 / 52	52 / 51 / 50
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. Ze względu na naszą politykę innowacyjności niektóre specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
2. Przewody elektryczne muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami lokalnymi i krajowymi. Należy wziąć pod uwagę „Charakterystykę elektryczną" w czasie wykonania prac elektrycznych i projektowych. Zwłaszcza przewód zasilający i bezpiecznik powinny być dobrane zgodnie z normami.
3. Poziom ciśnienia akustycznego jest mierzony w warunkach znamionowych w pomieszczeniach bezechowych zgodnie z normą ISO 3745. Poziom mocy akustycznej jest mierzony w warunkach znamionowych w pomieszczeniach pogłosowych zgodnie z normą ISO 3741. Dlatego wartości te mogą ulec zwiększeniu ze względu na warunki otoczenia podczas pracy.
4. Wydajności zostały zmierzone w następujących warunkach: Aby obliczyć rzeczywistą wydajność, zapoznaj się ze specyfikacją jednostki zewnętrznej.
   - Chłodzenie: temperatura wewn. 27°CDB / 19°CWB, temperatura zewn. 35°CDB / 24°CWB
   - Ogrzewanie: temperatura wewn. 20°CDB / 15°CWB, temperatura zewn. 7°CDB / 6°CWB
   - Długość orurowania ma standardową długość, a różnica poziomów (jednostka zewnętrzna - jednostka wewnętrzna) wynosi zero.
5. Poziomy hałasu są mierzone przy zewnętrznym ciśnieniu statycznym 50 Pa.
6. * : Natężenie przepływu powietrza może się różnić w zależności od zewnętrznego ciśnienia statycznego i wartości ustawionej.

Akcesoria

WYPOSAŻENIE	ARNU07GM2A4	ARNU09GM2A4	ARNU12GM2A4	ARNU15GM2A4	ARNU18GM3A4
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