

HYDRO KIT



ARNH04GK2A4 / ARNH10GK2A4

Typ				Niskotemperaturowy	Niskotemperaturowy
Model				ARNH04GK2A4	ARNH10GK2A4
Zasilanie	Ø / V / Hz			1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wydajność (nominalna)	Chłodzenie	kW		12,3	28,0
	Ogrzewanie	kW		13,8	31,5
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom,	kW	0,01	0,01
	Ogrzewanie	Nom,	kW	0,01	0,01
Temperatura wylotowa wody	Chłodzenie	Min,	°C	6°C	6°C
	Ogrzewanie	Maks,	°C	50°C	50°C
Obudowa				Blacha stalowa malowana	Blacha stalowa malowana
Wymiary	Obudowa	S x W x G	mm	520 x 631 x 330	520 x 631 x 330
Waga netto				30,4	35,0
Wymiennik ciepła	Czynnik chłodn, - woda	Rodzaj	Wymiennik płytowy		Wymiennik płytowy
		Nom, przepływ wody	L/min	39,6	92,0
		Strata ciśnienia	kPa	41,0	69,0
Sprężarka	Czynnik chłodn, - czynnik chłodn,	Rodzaj			
		Rodzaj			
Przyłącza instalacyjne	Wodne, gwintowanie	Wejście	cale	DN 25, zewn.	DN 25, zewn.
		Wyjście	cale	DN 25, zewn.	DN 25, zewn.
	Chłodnicze	Ciecz	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gaz	mm	15,88 (5/8)	22,2 (7/8)
Przyłącze odprowadzenia skroplin				cale	DN 25, zewn.
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	dB (A)		26	26
	Ogrzewanie	dB (A)		26	26
Przewód zasilania				N x mm ²	3C x CV2,5
Przewód komunikacyjny				N x mm ²	2C x 1,0-1,5
Czynnik chłodniczy	Czynnik chłodn, - czynnik chłodn,	Typ czynnika chłodniczego		-	-
		Sterowanie		-	-
	Czynnik chłodn, - woda	Typ czynnika chłodniczego		R410A	R410A
		Ilość fabryczna		kg	-
Rekomendowany zakres pracy	Z pompą ciepła	Chłodzenie		°C (DB)	10°C - 43°C
		Ogrzewanie		°C (DB)	-20°C - 35°C
		Chłodzenie		°C (DB)	10°C - 43°C
		Ogrzewanie		°C (DB)	-20°C - 43°C
	Z odzyskiem ciepła	Chłodzenie		°C (DB)	10°C - 43°C
		Ogrzewanie		°C (DB)	-20°C - 43°C
Współczynnik przewymiarowania	Tylko Hydro Kit	Min, - Maks,	%	50 - 100	50 - 100
	Hydrokit + jedn, wewn,	Min, - Maks,	%	50 - 130	50 - 130

* Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane. (R410A)

Uwagi: 1. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:

- Chłodzenie: temp. wewn. 27°C (DB) / 19°C (WB), temp. zewn. 35°C (DB) / 24°C (WB), temp. wody: wejście 23°C / wyjście 18°C
- Ogrzewanie: temp. wewn. 20°C (DB) / 15°C (WB), temp. zewn. 7°C (DB) / 6°C (WB), temp. wody: wejście 30°C / wyjście 35°C

2. Długość instalacji: Długość rur = 7,5 m

3. Różnica wysokości (jednostka zewnętrzna - jednostka wewnętrzna) wynosi 0.

4. Jednostki MULTI V S 4HP (ARUN040GSS0, ARUNN040LSS0) nie mogą być łączone z modułami Hydro Kit.

5. Jednostki MULTI V Water S nie mogą być łączone z modułami Hydro Kit.

6. Gdy jednostka zewnętrzna pracuje w trybie chłodzenia przy temp. zewnętrznej poniżej 10°C, do obiegu wody należy dodać środka zapobiegającego zamarzaniu.

Akcesoria

Wyposażenie	ARNH04GK2A4	ARNH10GK2A4
Detektor wycieku czynnika chłodniczego		PRLDNVS0
Niezależny moduł zasilania		○
Dry Contact (z dodatkowym wyposażeniem)		PDRYCB000 (1-stykowy) PDRYCB300 (8-stykowy, do termostatu)
Zewnętrzne wejście (1 punkt)		○
Wi-Fi		PWFMD200

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

Opcje odnoszą się do modelu w tabeli