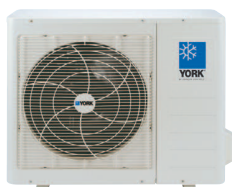


Ścienne "Power Inverter"

RVHC 09 do 24

Kompletny zakres od 2.7 kW do 7.3 kW

R410A

DC
INVERTERRVHC 9
RVHC 12RVHC 18
RVHC 24

COP 4.2

Charakterystyka

- Wysoki wsp. EER / COP
- Grzałka sprężarki
- Kabel grzejny zabezpieczający jednostkę zewnętrzną przed zamarzaniem (opcja) (wielkości 09, 12 i 18)
- Cicha praca
- Zestaw do pracy w niskich temp. otoczenia (opcja) (wielkości 09 i 12)
- Automatyczny restart
- Filtr z wkładem węgla aktywnego
- Timer ON/OFF
- Automatyczna praca żaluzji
- Osłona zabezpieczająca zawory
- Nierdzewna obudowa jednostki zewnętrznej

Pilot zdalnego sterowania

- Bezprzewodowy
- 5 trybów pracy (Cool/Heat/Auto/Dry/Fan)
- Tryb uśpienia
- Nastawa temperatury pomieszczenia
- Wybór prędkości wentylatora
- Timer
- Nastawa kierunku nawiewu powietrza
- Wyświetlacz LCD
- Tryb Turbo

Ścienne "Power Inverter"



Dane techniczne

Nazwa kompletu			RVHC			
Modele		Wielkości	09 D	12 D	18 D	24 D*
Wydajność chłodnicza		kW	2.7 (1.1-3.4)	3.5 (1.4-4.4)	5.1 (2.8-5.2)	7.3 (3.1-9.1)
Wydajność grzewcza		kW	2.9 (1.1-3.6)	3.7 (1.5-4.5)	5.4 (3.0-6.0)	7.9 (3.8-9.8)
Sprężarka		Typ	Tłokowa			
Czynnik chłodniczy			R410A			
Zasilanie		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50 + E			
Pobór mocy	chłodzenie	kW	0.7 (0.3-1.1)	1.0 (0.4-1.5)	1.6 (0.8-2.1)	2.3 (1.1-3.4)
	grzanie	kW	0.7 (0.3-1.1)	1.0 (0.4-1.5)	1.6 (0.8-2.2)	2.4 (1.2-3.4)
EER		w	4.0	3.6	3.2	3.2
COP		w	4.2	3.8	3.4	3.4
Klasa energetyczna	chłodzenie		A	A	A	A
	grzanie		A	A	B	B
Wielkość zabezpieczenia		A	16	16	25	25
Przepływ powietrza wew. (bieg wysoki)		m³/h	590	615	800	1 050
Poziom ciśnienia akust. w odl. 1 m	Jedn. wew. (NŚr/W)	dB(A)	29 / 35 / 38	30 / 35 / 39	38 / 41 / 45	41 / 44 / 46
	Jedn. zewnętrzna	dB(A)	50	50	54	56
Wymiary	Jedn. wewnętrzna	W (mm)	265	265	292	330
		S (mm)	790	790	920	1 080
		G (mm)	193	193	225	225
	Jedn. zewnętrzna	W (mm)	590	590	295	695
		S (mm)	762	762	845	845
		G (mm)	275	275	335	335
Masa netto	Jedn. wewnętrzna	kg	9	9	12	15
	Jedn. zewnętrzna	kg	41	41	52	52
Typ połączenia			Kielichowe			
Rurociągi	Średnica	Gaz	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
		Ciecz	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Napełnienie czynnikiem chłodniczym		g	1 230	1 230	1 700	2 100
Maks. odległości	Długość	m	15	15	20	20
	Wysokość	m	7	7	15	15
Limity pracy - tryb chłodzenia		min./maks.	0°C / +50°C			
Limity pracy - tryb grzania		min./maks.	-15°C / +24°C			

Nominalne wydajności chłodnicze podane dla: - Temp. powietrza wew. 27°C TS / 19°C TM - Temp. powietrza zew. 35°C TS

Nominalne wydajności grzewcze podane dla: - Temp. powietrza wew. 21°C TS - Temp. powietrza zew. 7°C TS/6°C TM

Długość rurociągu: 7,5 m przy wstępnym napełnieniu czynnikiem chłodniczym

* Dane wstępne. Urządzenie dostępne od kwietnia 2008

Opcje / Akcesoria

Wielkości		09 D	12 D	18 D	24 D
Bio Filtr	O/A	ABF01M		ABF02M	
Filtr Plazmowy	O	APF01M		-	
Jonizator	O	AIN01M			
Pompka skroplin	A	AMP01C			
Zestaw do montażu ściennego	A	AMW42A		AMW50A	
Zestaw do montażu podłogowego	A	AMF44B			
„Złota” powłoka lamelek skraplacza	O	Kontakt z Johnson Controls			
Zestaw do pracy w niskich temp.	O	Kontakt z Johnson Controls			-
Grzałka obudowy jedn. zew.	O	Kontakt z Johnson Controls			-

O= opcje (montowane fabrycznie) A= akcesoria (dostarczane luzem)



E-COM-M0802

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

