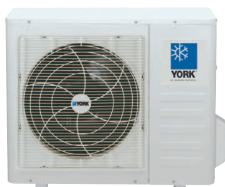


Kasetonowe

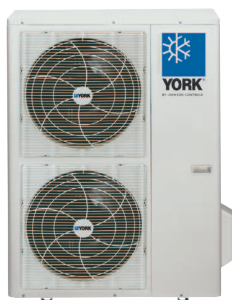
YKHC 12 do 48

Kompletny zakres od 3.7 kW do 13.2 kW

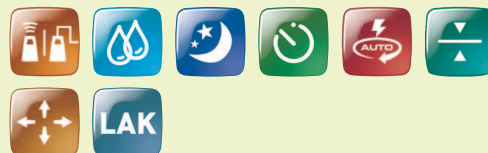
R410A



YKHC 12
YKHC 18
YKHC 24
YKHC 30
YKHC 36



YKHC 48



Zestaw do pracy
w niskich temp.
otoczenia

Charakterystyka

- Pompka skroplin
- Zestaw do pracy w niskich temp. otoczenia
- Przyłącze świeżego powietrza dla wielkości 24 do 48
- 600 x 600 mm (wielkości 12 & 18)
- Automatyczny restart
- Oslona 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
- Wyświetlacz LCD

R407C

- Na życzenie dostępne również w wersji na R407C (kontakt z Johnson Controls)

Kasetonowe



Dane techniczne

Nazwa kompletu		YKHC						
Modele	Wielkości	12	18	24	30	36	48	
Wydajność chłodnicza	kW	3.7	5.3	7.1	8.8	10.5	13.2	
Wydajność grzewcza	kW	4.0	6.0	8.0	9.4	11.4	14.0	
Sprężarka	Typ	Tłokowa			Scroll			
Czynnik chłodniczy		R410A						
Zasilanie	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50 + E			380 / 3 / 50 + E			
Pobór mocy	kW	1.2	1.9	2.5	3.2	3.7	4.7	
Wielkość zabezpieczenia	A	25	25	25	16	16	16	
Przepływ powietrza wew. (bieg Wys./Niski)	m ³ /h	780 / 700	860 / 760	1 050 / 900	1 600 / 1 420	1 600 / 1 420	1 750 / 1 500	
EER / COP	w/w	3.1 / 3.5	2.8 / 3.2	2.9 / 3.2	2.8 / 3.2	2.8 / 3.4	2.8 / 2.9	
Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie)		B / B	C / C	C / C	C / C	C / C	C / D	
Poziom ciśnienia akust. w odl. 1 m	Jedn. wew. (wys./niski)	38 / 35	43 / 40	43 / 40	47 / 44	47 / 44	47 / 44	
	Jedn. zewnętrzna	43	48	55	57	57	58	
Wymiary	J. wew./J. zewn.	W (mm)	254 / 590	254 / 695	240 / 860	310 / 960	310 / 960	310 / 1 245
		S (mm)	580 / 760	580 / 845	840 / 895	840 / 990	840 / 990	840 / 940
		G (mm)	580 / 285	580 / 335	840 / 330	840 / 360	840 / 360	840 / 360
	Panel W/S/G	mm	30 / 650 / 650	30 / 650 / 650	40 / 950 / 950	40 / 950 / 950	40 / 950 / 950	40 / 950 / 950
Masa netto	Jedn. wewnętrzna	kg	24	24	42	46	46	46
	Jedn. zewnętrzna	kg	40	55	79	101	101	110
Rurociągi	Typ połączenia	Kielichowe						
	Średnica	Gaz	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
Ciecz		1/4"	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	
Napełnienie czynnikiem chłodniczym	g	1 120	2 050	2 600	3 100	3 100	4 000	
Max odległości	m	20	20	20	30	30	30	
Limity pracy - tryb chłodzenia	min./maks.	-10°C / +43°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

Opcje / Akcesoria

Wielkości		12	18	24	30	36	48
Sterownik przewodowy	O				AMR01Y		
Timer tygodniowy	O				AMR02M		
Sterownik nadrzędny	O		-			AMR03M	
Zestaw do montażu ściennego	A	AMW42A			AMW50A		
Zestaw do montażu podłogowego	A				AMF44B		

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

Szkieł instalacji

