

Kanałowe "Blow Through"

YUHC 18 do 60

Kompletny zakres od 5.3 kW do 17.6 kW

R410A



YUHC 18
YUHC 24
YUHC 30-36



YUHC 48-60



Zestaw do pracy
w niskich temp.
otoczenia

Charakterystyka

- Zestaw do pracy w niskich temp. otoczenia
- Filtr powietrza w zestawie
- Niewielka przestrzeń montażowa
- Cicha praca
- Łatwy dostęp
- Osłona zabezpieczająca zawory
- Nierdzewna obudowa jednostki zewnętrznej

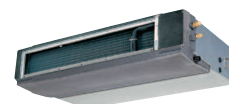
Sterownik przewodowy

- 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)

Kanałowe "Blow Through"



Dane techniczne

Nazwa kompletu		YUHC						
Modele	Wielkości	18	24	30	36	48	60	
Wydajność chłodnicza	kW	5.3	7.0	8.8	10.6	14.1	17.6	
Wydajność grzewcza	kW	6.2	8.0	9.4	11.7	15.5	19.9	
Sprężarka	Typ	Tłokowa			Scroll			
Czynnik chłodniczy		R410A						
Zasilanie	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50 + E			380 / 3 / 50 + E + N			
Pobór mocy	kW	1.9	2.6	3.2	3.7	4.7	6.0	
EER	w	2.9	2.8	2.8	2.8	3.0	2.9	
COP	w	3.2	3.2	2.9	3.2	3.1	3.2	
Klasa energetyczna	chłodzenie	C	C	C	C	C	C	
	grzanie	C	C	D	C	D	C	
Wielkość zabezpieczenia	A	25	25	16	16	16	16	
Przepływ powietrza wew.	m ³ /h	1 060	1 260	1 400	1 550	1 600	1 900	
Spręż dyspozycyjny	Pa	40	40	70	70	70	100	
Poziom ciśnienia akust. w odl. 1 m	Jedn. wewnętrzna	dB(A)	38	38	44	44	46	47
	Jedn. zewnętrzna	dB(A)	45	55	57	57	58	58
Wymiary	Jedn. wewnętrzna	W (mm)	298	298	298	298	298	320
		S (mm)	1 000	1 000	1 350	1 350	1 350	1 350
		G (mm)	805	800	800	800	800	800
	Jedn. zewnętrzna	W (mm)	695	860	960	960	1 245	1 245
		S (mm)	845	895	990	990	940	940
		G (mm)	335	330	360	360	360	360
Masa netto	Jedn. wewnętrzna	kg	36	38	48	48	50	70
	Jedn. zewnętrzna	kg	55	79	101	101	110	110
Rurociągi	Typ połączenia	Kielichowe						
	Średnica	Gaz	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Ciecz		1/4"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
Napełnienie czynnikiem chłodniczym	g	2 050	2 600	3 100	3 100	4 000	4 200	
Maks. odległości	m	20	20	30	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		18	24	30	36	48	60
Redukcja okrągła	A	T-QBT2-05A		T-QBT2-06A			T-QBT2-01A
Timer tygodniowy	O	AMR02M					
Sterownik nadrzędny	O	-			AMR03M		
Pompka skroplin	A	AMP01C			AMP02B		
Zestaw do montażu ściennego	A	AMW50A					
Zestaw do montażu podłogowego	A	AMF44B					

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

