

Kanałowe

EUHC 12 do 60 FT

Kompletny zakres od 3.5 kW do 16.0 kW



Charakterystyka

- Filtr powietrza w zestawie
- Pompka skroplin w opcje
- Przyłącze świeżego powietrza
- Jednostka wewnętrzna z wentylatorem odśrodkowym
- Duże odległości między jednostką wewnętrzną i zewnętrzną
- Wysoki spręż wentylatora jednostek wewnętrznych
- Cicha praca
- Sterownik przewodowy z timerem tygodniowym
- Pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- Zestaw do pracy w niskich temperaturach w opcje
- **Ochrona Blue Fin (jednostka wewnętrzna i zewnętrzna)**



Sterownik przewodowy

- 5 trybów pracy (Cool/Heat/Auto/Dry/Fan)
- Tryb uśpienia
- Nastawa temperatury pomieszczenia
- Wybór prędkości wentylatora
- Timerem tygodniowym
- Wyświetlacz LCD



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

Kanałowe

EUHC 12 do 60 FT



Dane techniczne

Nazwa kompletu			EUHC						
Jedn. wewnętrzna	Wielkości		EUKC 12 FT	EUKC 18 FT	EUKC 24 FT	EUKC 36 FT	EUKC 42 FT	EUKC 48 FT	EUKC 60 FT
Jedn. zewnętrzna	Wielkości		ENJC 12 FS	ENJC 18 FS	ENJC 24 FS	ENJC 36 FS	ENJC 42 FS	ENJC 48 FS	ENJC 60 FS
Wydajność chłodnicza	kW		3.5	5.2	7.0	10.2	12.2	13.2	16.0
Wydajność grzewcza	kW		3.6	5.7	8.0	11.2	14.0	14.5	18.5
Sprężarka	Typ		Tłokowa			Scroll			
Zasilanie	V/Ph/Hz		230 / 1 / 50 + E			400 / 3 / 50 + E + N			
Pobór mocy	chłodzenie	kW	1.1	1.85	2.60	3.70	4.80	5.10	6.30
	grzanie	kW	1.1	1.75	2.50	3.50	4.90	4.60	6.00
EER			3.18	2.81	2.69	2.76	2.54	2.58	2.54
COP			3.27	3.26	3.20	3.20	2.86	3.15	3.08
Klasa energetyczna	chłodzenie		B	C	D	D	E	E	E
	grzanie		C	C	C	C	D	D	D
Przepływ powietrza wew.	m³/h		600	840	1 400	2 000	2 000	2 300	2 500
Spręż dyspozycyjny	Pa		25	40	80	150	150	150	150
Poziom ciśnienia akust. w odł. 1 m	Jedn. wew. (N/Sr/W)	dB(A)	40 / 38 / 36	42 / 40 / 38	44 / 42 / 40	50 / 48 / 46	50 / 48 / 46	53 / 50 / 46	53 / 50 / 48
	Jedn. zew.	dB(A)	56	56	59	60	60	63	64
Wymiary	Jedn. wew.	W (mm)	220	266	268	290	290	290	330
		S (mm)	913	1 012	1 270	1 226	1 226	1 226	1 226
		G (mm)	680	736	530	775	775	775	815
	Jedn. zew.	W (mm)	540	540	695	840	1 250	1 250	1 250
		S (mm)	820	820	1 018	1 018	1 032	1 032	1 032
		G (mm)	320	320	412	412	412	412	412
Masa netto	Jedn. wewnętrzna	kg	27	36	37	57	57	57	66
	Jedn. zewnętrzna	kg	32	40	59	90	112	112	123
Rurociągi	Typ połączenia		Kielichowe						
	Średnica	Gaz	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
		Ciecz	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Napełnienie czynnikiem chłodniczym	g		1 000	1 500	2 200	3 200	3 550	3 800	5 000
Maks. odległości	Długość	m	20	20	30	50	50	50	50
	Wysokość	m	15	15	15	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: 5 m przy wstępnym napełnieniu czynnikiem chłodniczym

Akcesoria

Wielkości	12	18	24	36	42	48	60
Pompka skroplin				opcje			
Zestaw do pracy w niskich temperaturach				opcje			
Sterownik nadrzędny				opcje			