

Główne cechy:

- Instalacja 2-rurowa
- Maksymalna liczba jednostek wewnętrznych: 80(100) szt.
- Najczęstsze zastosowanie: duże obiekty komercyjne
- Możliwość łączenia modułów



Model		CHV6-730NMX-M	CHV6-785NMX-M	CHV6-850NMX-M
Konstrukcja		Modular x4	Modular x4	Modular x4
Zasilanie	V/faza/-Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Wydajność chłodzenie	kW	73,00	78,50	85,00
Wydajność ogrzewanie	kW	82,50	87,50	95,00
EER	kW/kW	3,40	3,27	3,20
COP	kW/kW	3,78	3,60	3,52
Znamionowy pobór mocy chłodzenie	kW	21,50	24,00	26,60
Znamionowy pobór mocy ogrzewanie	kW	21,80	24,30	27,00
Przepływ powietrza	m³/h	26000	26000	26000
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	66	67	67
Sprężarka typ/ilość	szt.	Scroll/2	Scroll/2	Scroll/2
Ilość wentylatorów	szt.	2	2	2
Regulacja sprężu wentylatora	Pa	0-50	0-50	0-50
Zakres pracy chłodzenie	°C	-5-52	-5-52	-5-52
Zakres pracy ogrzewanie	°C	-25-24	-25-24	-25-24
Czynnik chłodniczy / ilość	kg	R410A/11,0	R410A/11,0	R410A/11,0
Średnica rury chłodniczej (ciecz)	mm(cal)	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Średnica rury chłodniczej (gaz)	mm(cal)	31,80 (1 1/4")	31,80 (1 1/4")	31,80 (1 1/4")
Wymiary (szer. x głęb. x wys.) netto	mm	1760×835×1795	1760×835×1795	1760×835×1795
Wymiary (szer. x głęb. x wys.) brutto	mm	1828×913×1986	1828×913×1986	1828×913×1986
Waga netto	kg	425,0	425,0	425,0
Waga brutto	kg	450,0	450,0	450,0
Maksymalna ilość jednostek wewnętrznych	szt.	43	46	50
Maksymalna całkowita długość instalacji	m	1000	1000	1000

CHV6 Max

Jednostki zewnętrzne CHV6 MAX to nowa generacja systemów VRF CHV6 o dużych wydajnościach nawet do 101 kW w pojedynczym module, CHV6 Max to jednostki typu modular co pozwala je łączyć ze sobą tworząc większe układy maksymalnie do 4 jednostek 360 kW (4x90 kW). Układy zbudowane na jednostkach CHV Max mają zastosowanie głównie w dużych i średnich obiektach komercyjnych, takich jak biurowce, galerie handlowe, hotele, restauracje czy sklepy.

CHV6-900NMX-M	CHV6-952NMX-M	CHV6-1010NMX-M
Modular x4	Modular x4	Modular x4
380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
90,00	95,20	101,00
100,00	106,00	112,00
3,14	3,08	3,01
3,39	3,35	3,27
28,70	30,90	33,60
29,50	31,60	34,20
28000	28000	28000
68	68	69
Scroll/2	Scroll/2	Scroll/2
2	2	2
0-50	0-50	0-50
-5-52	-5-52	-5-52
-25-24	-25-24	-25-24
R410A/12,0	R410A/12,0	R410A/12,0
19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
31,80 (1 1/4")	31,80 (1 1/4")	38,10 (1 1/2")
1760×835×1795	1760×835×1795	1760×835×1795
1828×913×1986	1828×913×1986	1828×913×1986
455,0	455,0	455,0
480,0	480,0	480,0
53	56	59
1000	1000	1000

Nowoczesna konstrukcja

Łatwa konserwacja	
Długa instalacja	
Technologia I-Action	
Regulowany spręż	
Technologia CAN	
Automatyczne adresowanie jednostek	
Prosty automatyczny pierwszy rozruch	
Czynnik R410A	
Konstrukcja 2-rurowa	

Sterowanie

Sterowanie centralne	
Integracja BMS	
Sygnal wyłączenia awaryjnego	
Blokada trybu pracy	

Niezwadna praca

Auto Restart	
Autodiagnoza	
Start przy obniżonym napięciu	
Zabezpieczenia pracy	
Inteligentny system odszraniania	
Praca awaryjna	

Wydajne działanie

Funkcja oszczędzania energii	
Praca kaskadowa	
Praca modułowa	
Ogrzewanie do -25°C	

Komfort użytkowania i zdrowie

Sprężarka inwerterowa	
Tryb cichej pracy	
Tryb nocny	

opcja

opcja

opcja