



JEDNOSTKI KASETONOWE STANDARD



> Silny i zrównoważony przepływ powietrza

Jednostki charakteryzują się automatyczną pracą, czterokierunkowym przepływem powietrza, 7 prędkościami wentylatora i silnym nawiewem.

> Silnik wentylatora z falownikiem DC

Dzięki nowemu algorytmowi regulacji prędkości wentylatora, sprawność silnika jest zwiększona o 30% w porównaniu ze standardowymi typami silników.

> Niezwykłe cicha praca systemu

Aby zmniejszyć poziom hałasu, silnik wentylatora może bezzwłocznie regulować prędkość. Jednostkę wewnętrzną można ustawić na automatyczną cichą pracę za pomocą przycisku panelu sterowania.

> Funkcje ochronne

Zabezpieczenie przed przelewaniem wody, zabezpieczenie przeciwbłędzeniowe, zabezpieczenie przed awarią czujnika temperatury, zabezpieczenie przeciążeniowe silnika wentylatora.

SPECYFIKACJA

Dzięki zastosowaniu nowoczesnego silnika DC inverter, sprawność urządzenia wzrosła nawet o 30% w porównaniu ze zwykłymi silnikami. Bezzwłoczna regulacja prędkości silnika znacznie ogranicza emisję hałasu urządzenia. Jednostki zapewniają zrównoważony 4-stronny przepływ powietrza.

	Funkcja turbo		Komfortowy tryb nocny		Funkcja I-Feel		Bliska klawiatura		Inteligentny system odznaczania		Szeroki zakres temperatur		Auto+ Autoadresowanie jednostek
	Wbudowana pompa siroplu		Funkcja Wi-Fi		Funkcja gorącego startu		Kontrola Key-card		Wysoka wydajność		Monitorowanie na odległość		Auto+ Autoadresowanie jednostek
	Funkcja oszczędzania energii		Funkcja Wi-Fi		Funkcja gorącego startu		Kontrola Key-card		Wysoka wydajność		Monitorowanie na odległość		Auto+ Autoadresowanie jednostek
	Funkcja oszczędzania energii		Funkcja Wi-Fi		Funkcja gorącego startu		Kontrola Key-card		Wysoka wydajność		Monitorowanie na odległość		Auto+ Autoadresowanie jednostek

AKCESORIA

Standard



Sterownik bezprzewodowy VAP1F

Opcja



Sterownik bezprzewodowy XK46



Konwerter danych ME40-00/B



Sterownik przewodowy XK79



Sterownik przewodowy XK55



STEROWNIK CENTRALNY CE52-24(F/C)

KOMPATYBILNOŚĆ





JEDNOSTKI KASETONOWE STANDARD

Model		CHV-5SC28NK	CHV-5SC36NK	CHV-5SC45NK	CHV-5SC50NK	CHV-5SC56NK	CHV-5SC63NK	CHV-5SC71NK
Wydajność	Chłodzenie	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1
	Grzanie	3,2	4	5	5,6	6,3	7,1	8
Zasilanie	V-Hz/faza	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Zabezpieczenie	A	6	6	6	6	6	6	6
Zużycie energii	W	48	48	48	50	59	59	68
Przepływ powietrza	m³/h	750	750	750	830	1000	1000	1180
Prąd znamionowy	Chłodzenie	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
	Grzanie	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	36	36	36	36	37	37	38
Średnice rur	Ciecz	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
	Gaz	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")
Średnica rury do odpływu skroplin	Średnica zewnętrzna	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
	Grubość ścianki	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	Jednostka wewnętrzna	840x840x190	840x840x190	840x840x190	840x840x190	840x840x240	840x840x240	840x840x240
	Panel	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65
Waga netto, jednostka wewnętrzna/panel		22,5/7	22,5/7	22,5/7	22,5/7	26,5/7	26,5/7	26,5/7



JEDNOSTKI KASETONOWE STANDARD

Model		CHV-5SC80NK	CHV-5SC90NK	CHV-5SC100NK	CHV-5SC112NK	CHV-5SC125NK	CHV-5SC140NK	CHV-5SC160NK
Wydajność	Chłodzenie	8	9	10	11,2	12,5	14	16
	Grzanie	9	10	11,2	12,5	14	16	17,5
Zasilanie	V-Hz/faza	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Zabezpieczenie	A	6	6	6	6	6	6	6
Zużycie energii	W	68	98	98	110	110	110	120
Przepływ powietrza	m³/h	1180	1500	1500	1700	1860	1860	2100
Prąd znamionowy	Chłodzenie	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6
	Grzanie	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	38	40	40	41	43	43	47
Średnice rur	Ciecz	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
	Gaz	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")
Średnica rury do odpływu skroplin	Średnica zewnętrzna	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
	Grubość ścianki	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	Jednostka wewnętrzna	840x840x240	840x840x320	840x840x320	840x840x320	840x840x320	840x840x320	910x910x293
	Panel	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	1040x1040x65
Waga netto, jednostka wewnętrzna/panel		26,5/7	32,5/7	32,5/7	32,5/7	32,5/7	32,5/7	46,5/7,5

1. Warunki testu znamionowej wydajności chłodniczej: T wewnętrzna 27 °C DB/19 °C WB, zewnętrzna 35 °C DB; długość rurociągów: 5 m, bez spadku wysokości między urządzeniami.
2. Warunki testu znamionowej wydajności grzewczej: T wewnętrzna 20 °C DB, zewnętrzna 7 °C DB/6 °C WB, długość rurociągów: 5 m, bez spadku wysokości między urządzeniami.

