



DO ZADAŃ  
SPECJALNYCH







# LEGENDARNA WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



Chłodzenie -7°C do +48°C  
Grzanie -15°C do +24°C

**R410A**

► Funkcje

Wysoka wydajność	Inteligentny system odszraniania	Funkcja oszczędzania energii	Blokada klawiatury	Funkcja Turbo	Komfortowy tryb nocny	Funkcja cichej pracy	Monitorowanie na odległość
				<b>► Specyfikacja</b>			
Funkcja auto-restart	Bezstopniowa regulacja prędkości	Kilka prędkości wentylatora	Centralne sterowanie	<p>Klimatyzatory kanałowe wysokiego sprężu to idealne rozwiązanie do chłodzenia lub ogrzewania dużych powierzchni takich jak hale, magazyny czy duże obiekty handlowe. Dzięki wbudowanej funkcji cichej pracy oraz szerokim wyborze sterowników (piloty, sterowniki przewodowe, centralne, sterowanie przez BMS) jednostka ta jest niezwykle komfortowa w obsłudze i użytkowaniu.</p>			

► Opis funkcji str. 154

► Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJA



Sterownik przewodowy XK46



Sterownik bezprzewodowy YAPIF



Konwerter danych ME40-00/B



Moduł WiFi ME-31-00/C3

# WYDAJNE FUNKCJE JEDNOSTKI

Urządzenia Full DC Inverter

**INVERTER**



Spręż dyspozycyjny do 250Pa na wysokim biegu



Funkcja przypominająca o czyszczeniu filtra



Prędkość wentylatora dostosowana do ciśnienia statycznego ustawionego przez klienta



## Do chłodzenia lub ogrzewania dużych powierzchni takich jak:

- ▶ hale
- ▶ magazyny
- ▶ duże obiekty handlowe



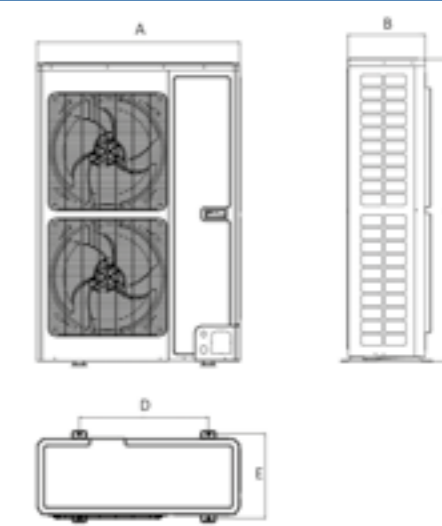
Model			CH-IBD20NM	CH-IBD25NM	CH-IBD30NM	CH-IBD40N(2)M	
Wydajność	Chłodzenie	kW	20.00	25.00	30.00	40.00	
	Grzanie	kW	22.00	27.50	33.00	43.00	
EER/COP		W/W	2.55/3.25	2.65/3.10	2.65/3.20	2.60/3.10	
Częstotliwość / Zasilanie / Ilość faz		Ph/V/Hz	50/60 / 380-415 / 3	50/60 / 380-415 / 3	50/60 / 380-415 / 3	50/60 / 380-415 / 3	
Pobór mocy	Chłodzenie	kW	7.80	9.40	11.30	15.40	
	Grzanie	kW	6.80	8.90	10.30	13.90	
Prąd pracy	Chłodzenie	A	16.50	18.90	22.70	27.80	
	Grzanie	A	14.40	17.20	20.70	26.40	
Rodzaj czynnika			R410A	R410A	R410A	R410A	
Ilość czynnika chłodniczego		kg	6.40	8.00	9.50	6.40x2	
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	3800	4200	5200	7000	
Spręż	Nominalny	Pa	120	120	120	120	
	Zakres	Pa	0-250	0-250	0-250	0-250	
Jednostka wewnętrzna	Poziom ciśnienia akustycznego	dB (A)	52	53	55	56	
	Wymiary (WxDxH)	Jednostki	mm	1460x790x365	1690x870x440	1690x870x440	1680x900x650
Transportowe		mm	1575x880x385	1785x985x450	1785x985x450	1800x1020x670	
Waga netto / brutto		kg	82.0/104.0	99.0/134.0	105.0/145.0	175.0/210.0	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB (A)	62	63	65	66	
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (WxDxH)	Jednostki	mm	940x320x1430	940x460x1615	940x460x1615	(940x320x1430)x2
		Transportowe	mm	1020x420x1460	1020x560x1645	1020x560x1645	(1020x420x1460)x2
Waga netto / brutto		kg	115.0/126.0	146.0/162.0	175.0/190.0	(115.0/126.0)x2	
Ciecz		mm/cal	Ø9.52 / 3/8"	Ø9.52 / 3/8"	Ø12.7 / 1/2"	Ø9.52 / 3/8"	
Gaz		mm/cal	Ø19.05 / 3/4"	Ø22 / 7/8"	Ø25.4 / 1"	Ø19.05 / 3/4"	
Rury chłodnicze	Maksymalna długość	m	30	30	30	30	
	Maksymalna różnica wysokości	m	50	50	50	50	

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	E	F
CH-IBD20NM	1334	632	990	1150	192	363
CH-IBD25NM	1541	705	980	1350	270	420
CH-IBD30NM	1541	705	980	1350	270	420
CH-IBD40N(2)M	1730	760	1160	1450	360	560

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	E
CH-IBD20NM	940	320	1430	632	350
CH-IBD25NM	940	460	1615	610	486
CH-IBD30NM	940	460	1615	610	486