

Codice Unità Interna			CB1-09HRFN8-I	CB1-12HRFN8-I	CB1-18HRFN8-I	CB1-24HRFN8-I
EAN			6938187315409	6938187315423	6938187315447	6938187315461
Codice Unità Esterna			MX2-09RD6	MX2-12RD6	MX3-18RD1-CB	MX4-24RD1-CB
EAN			6938187315416	6938187315430	6938187315454	6938187315485
Alimentazione elettrica		F-V-Hz	220-240V/1F/50Hz	220-240V/1F/50Hz	220-240V/1F/50Hz	220-240V/1F/50Hz
Raffreddamento (Condizioni standard)	Capacità	Btu/h	8871(3412~11942)	11942(4708~14671)	18000(6600~21400)	24000(4700~28300)
	Potenza elettrica assorbita	W	650(90~1300)	1077(120~1650)	1600(150~2250)	2480(300~3260)
	Corrente assorbita	A	4.80(0.70~5.80)	4.30(0.80~6.00)	7(0.7~9.8)	10.8(1.3~14.0)
EER		W/W	4.00	3.25	3.30	2.83
Riscaldamento (Condizioni standard)	Capacità	Btu/h	10000(3412~13818)	13000(3684~14999)	19000(4400~23900)	25000(5500~30900)
	Potenza elettrica assorbita	W	666(100~1290)	1026(110~1400)	1500(220~2350)	2040(340~3000)
	Corrente assorbita	A	4.90(0.80~5.80)	4.80(0.74~5.30)	6.5(0.95~10.2)	8.9(1.4~13.0)
COP		W/W	4.40	3.71	3.71	3.59
Raffrescamento stagionale	Pdesignc	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
	SEER	W/W	8.5	8.5	7.1	6.4
	Classe di Efficienza Energetica		A+++	A+++	A++	A++
Riscaldamento (clima medio)	Pdesignh	kW	2.6	2.6	4.2	4.7
	SCOP	W/W	4.6	4.6	4.1	4.1
	Classe di Efficienza Energetica		A++	A++	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Riscaldamento (clima caldo)	Pdesignh	kW	2.5	2.9	4.5	5.1
	SCOP	W/W	5.7	5.6	5.1	5.1
	Classe di Efficienza Energetica		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
Tol (Temperatura limite di funzionamento)		°C	-15	-15	-15	-15
Massimo assorbimento dichiarato		W	2200	2200	2950	4140
Massima corrente assorbita		A	10.0	10.0	13.0	18.0
Portata aria unità interna (Flash/Alta/Media/Bassa)		m3/h	660/510/415/375	680/520/420/380	1040/835/620/510	1240/1170/950/810
Livello di pressione sonora unità interna (Flash/Alta/Media/Bassa)		dB(A)	41/36.5/31.5/22.5/17.5	43.5/37.5/31.5/22/19	41/36.5/32.5/20.5	45.0/40.5/30.5/24.0
Livello di potenza sonora unità interna		dB(A)	53.0	55.0	56.0	65.0
Unità Interna	Dimensioni unità (L×P×H)	mm	812x199x299	812x199x299	968x320x225	1030x238x338
	Dimensioni imballo (L×P×H)	mm	870x277x385	870x277x385	1027x307x412	1125x430x345
	Peso netto/lordo	Kg	9.1/11.6	9.3/12.2	12.3/16.2	14.0/18.6
Portata aria unità esterna		m3/h	2200	2200	2100	3500
Livello di pressione sonora unità esterna		dB(A)	55.0	56.0	57	59.5
Livello di potenza sonora unità esterna		dB(A)	61.0	62.0	65	68.0
Unità esterna	Dimensioni unità (L×P×H)	mm	765x303x555	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Dimensioni imballo (L×P×H)	mm	887x337x610	887x337x610	915x370x615	995x398x740
	Peso netto/lordo	Kg	23.1/25.4	23.1/25.4	32.3/35.1	41/44.1
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Quantità di refrigerante caricata	Kg	0.55	0.58	1.1	1.45
Pressione di progetto		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Tubazioni refrigerante	Linea liquido / Linea gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Lunghezza massima tubazioni	m	25	25	30	50
	Dislivello massimo consentito	m	10	10	20	25
Collegamenti elettrici			1.5x5//	1.5x5//	1.5x5//	2.5x5//
Campo di temperatura ambiente	Interno (raffrescamento/ riscaldamento)	°C	16 ~ 32/0 ~ 30	16 ~ 32/0 ~ 30	16 ~ 32/0 ~ 30	16 ~ 32/0 ~ 30
	Esterno (raffrescamento/ riscaldamento)	°C	-15 ~ 50/-25 ~ 24	-15 ~ 50/-25 ~ 24	-15 ~ 50/-20 ~ 24	-15 ~ 50/-20 ~ 24
Superficie climatizzabile indicativa (raffrescamento – condizioni standard)		m2	12 ~17	16 ~23	24 ~ 35	32 ~ 47