



MUB-24CN | **MUE-36CR-X**
MUE-48CR-X | **MUE-60CR-X**

- Diseño compacto
- Auto swing dos direcciones (vertical - horizontal)
- Descarga aire - ángulo abierto
- Operación silenciosa
- Protección inversión de fase
- Entrada de aire fresco
- Protección Golden fin
- Tubería de drenaje dos posiciones
- Reinicio automático

Aire Acondicionado CAC

Split Piso Techo

Aire Acondicionado CAC

Split Piso Techo

UNIDAD			MUB-24CN	MUE-36CR-X	MUE-48CR-X	MUE-60CR-X
Capacidad						
Alimentación		V-Hz-Ph	220 - 60 - 1	220 ~ 230 - 60 - 1	220 ~ 230 - 60 - 1	220 ~ 230 - 60 - 1
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	24,000	36,000	48,000	60,000
	Potencia	W	2,560	4,000	4,940	5,970
	Corriente	A	11.5	10.7	13.3	15.9
	EER	W/W	2.75	2.64	2.73	2.65
Consumo		W	3,400	4,350	5,900	6,200
		A	18	12,9	17,5	18,5
UNIDAD EVAPORADORA						
Componentes internos						
Ventilador	Potencia	W	165	235 / 200 / 172	235 / 200 / 172	174 / 157 / 144
	Capacitor	uF	2.5uF / 450V	5uF / 450V	5uF / 450V	2.5uF / 450V
	Velocidad (hi/mi/lo)	r/min	1,400 / 1,145 / 950	1,320 / 1,175 / 1,050	1,320 / 1,175 / 1,050	1,400 / 1,220 / 1,090
Serpentín	a. Número de columnas		3	2	3	3
	b. Pitch(a) x Pitch(b)	mm	25.4 x 22	21 x 13.37	21 x 13.37	21 x 13.37
	c. Espacio entre aletas	mm	1.3	1.3	1.3	1.3
	d. Tipo Aletas		Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium
	e. Diámetro Externo y Tipo	mm	φ9.53, inner groove tube	φ7, inner groove tube	φ7, inner groove tube	φ7, inner groove tube
	f. Largo x Ancho x Alto	mm	804 x 66 x 254	935 x 26.74 x 294	1,010 x 40.11 x 294	1,300 x 40.11 x 294
	g. Número de Circuitos		3	6	5	8
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	mm	990 x 206 x 660	1,285 x 235 x 675	1,285 x 235 x 675	1,650 x 235 x 675	
Empaque (Largo x Ancho x Alto)	mm	1,089 x 296 x 296	1,360 x 313 x 755	1,360 x 313 x 755	1,725 x 313 x 755	
Peso Neto/Bruto	Kg	27 / 33	32 / 37.5	33 / 39	39 / 45	
Datos de Operación						
Tipo de Refrigerante		g	R 22	R 22	R 22	R 22
Flujo de aire (Hi/Mid/Lo)		m ³ /h	1,260 / 1,180 / 1,070	1,900 / 1,700 / 1,500	2,000 / 1,700 / 1,500	2,500 / 2,100 / 1,800
Presión Nivel Sonoro (Hi/Mid/Lo)		dB(A)	57 / 55 / 51	53 / 50 / 47	51 / 48 / 45	55 / 52 / 48
Presión Diseño (High side/low side)		Mpa	2.8 / 1.2	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0
Tubería	Líquido / Gas	mm	φ 9.52/φ16	φ9.52/φ19 (3/8"/3/4")	φ9.52/φ19 (3/8"/3/4")	φ 9.52/φ19 (3/8"/3/4")
UNIDAD CONDENSADORA						
Capacidad						
Alimentación	Suministro de Potencia	V-Hz-Ph	220 - 60 - 1	220 - 60 - 3	220 - 60 - 3	220 - 60 - 3
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	24,000	36,000	48,000	60,000
Máximo Consumo de Energía		W	3,600	5,600	6,400	8,000
Máximo Consumo de Trabajo		A	18	19	21	28
Componentes Internos						
Compresor	Tipo		Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll
	RLA	A	11.2	13.2	14.1	15.2
	LRA	A	44.8	115	115	121
	Protector térmico		Interno	Interno	Interno	/
Aceite Refrigerante	ml		850	1,700	1,700	1,400
Serpentín	a. Número de Columnas		1	1	1	1
	b. Pitch(a) x Pitch (b)	mm	21 x 13.37	21 x 13.37	21 x 13.37	21 x 13.37
	c. Espacio entre aletas	mm	1.3	1.3	1.3	1.3
	d. Tipo de Aleta		Unhydrophilic Aluminium	Unhydrophilic Aluminium	Unhydrophilic Aluminium	Unhydrophilic Aluminium
	e. Diámetro Externo y Tipo	mm	φ7, inner groove tube	φ7, inner groove tube	φ7, inner groove tube	φ7, inner groove tube
	f. Largo x Ancho x Alto	mm	1,420 x 13.37 x 588	1,404 x 13.37 x 714	2,028 x 13.37 x 714	2,028 x 13.37 x 714
	g. Número de Circuitos		3	5	5	5
Datos de Operación						
Flujo de Aire		m ³ /h	3,300	5,100	7,400	7,400
Presión Nivel Sonoro		dB(A)	62	65	62	63
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		mm	554 x 554 x 633	554 x 554 x 720	710 x 710 x 759	710 x 710 x 759
Empaque (Largo x Ancho x Alto)		mm	582 x 582 x 670	582 x 582 x 794	738 x 738 x 794	738 x 738 x 794
Peso Neto/Bruto		Kg	46 / 49	93 / 66	77.5 / 82	71 / 76
Presión de Diseño (High side/low side)		Mpa	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0
Tubería	Máx. Distancia Tubería	mm	30	30	30	30
	Máx. Diferencia de Nivel	m	20	20	20	20
Temperatura de Operación			17 - 32	17 - 32	17 - 32	17 - 32



Certificaciones Midea:

