



**MUB(C)-24CR-N | MUB(C)-36CR-X**  
**MUB(C)-48CR-X | MUB(C)-60CR-X**

- Diseño Compacto ■
- Auto Swing 2 Direcciones (Vertical - Horizontal) ■
- Descarga de Aire - Angulo Abierto ■
- Operación Silenciosa ■
- Protección Inversión de Fase ■

Aire Acondicionado CAC  
**Split Piso Techo**

## Aire Acondicionado CAC

### Split Piso Techo

#### Características



UNIDAD EVAPORADORA			MUB(C)-24CR-N	MUB(C)-36CR-X	MUB(C)-48CR-X	MUB(C)-60CR-X
<b>Capacidad</b>						
Alimentación		V-Hz -Ph	220-60~1	220-60~1	220-60~1	220-60~1
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	24,000	36,000	48,000	60,000
	Potencia	W	2,560	3,700	4,950	5,800
	Corriente	A	11,5	10,7	13,3	15,9
	EER	Btu/w.h	10	10	10	10
Consumo		W	3,400	4,350	5,900	6,200
		W	18	12,9	17,5	18,5
<b>Componentes Internos</b>						
Ventilador	Potencia	W	165	240	170*2	170*2
	Capacitor	uF	2.5uF/450V	3.5uF/450V	2.5uF/450V	2.5uF/450V
	Velocidad (hi/mi/lo)	r/min	1400/1145/950	1565/1490/1370	1405/1245/1100	1405/1245/1100
Indoor coil	a. Número de Columnas	-	3	3	3	3
	b. Pitch(a) x Pitch(b)	mm	25.4x22	25.4x22	25.4x22	25.4x22
	c. Espacio entre Aletas	mm	1,8	1,8	1,8	1,8
	d. Tipo Aletas	-	Hydrophilic aluminium			
	e. Diámetro Externo y Tipo	mm	φ9.53, Inner groove tube	φ9.53, Inner groove tube	φ9.53, Inner groove tube	φ9.53, Inner groove tube
	f. LargoXAltoXAncho	mm	804x254x66	1094x254x66	1360x254x66	1360x254x66
	g. Número de Circuitos	-	3	5	5	5
Dimension (WxHxD)	mm	990x660x206	1280x660x206	1670x680x240	1670x680x240	
Packing (WxHxD)	mm	1089x744x296	1379x744x296	1764x760x329	1764x760x329	
Net/Gross weight	Kg	27/33	35/40	52/59	52/59	
Control	-	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	
<b>Datos de Operación</b>						
Tipo de Refrigerante	g	R22/1300	R22/1350	R22/2400	R22/2400	
Flujo de Aire (Hi/Mid/Lo)	m <sup>3</sup> /h	1260/1180/1070	1600/1450/1260	2450/2220/1968	2450/2220/1968	
Presión Nivel Sonoro (Hi/Mid/Lo)	dB(A)	57/55/51	56/54/50	57/53/50	57/53/50	
Presión Diseño (high side/low side)	MPa	2.8/1.2	2.8/1.2	2.8/1.2	2.8/1.2	
Tubería	Líquido / Gas	mm	φ9.53/φ16	φ9.53/φ19	φ9.53/φ19	φ9.53/φ19
	Máx. Distancia Tubería	m	30	30	30	30
	Máx. Diferencia de Nivel	m	20	20	20	20
Temperatura de Operación	-	17-30	17-30	17-30	17-30	

UNIDAD CONDENSADORA			MOV-24C(R) -N	MOV-36C(RD) -X	MOV-48C(RD) -X	MOV-60C(RD) -X
<b>Capacidad</b>						
Alimentación		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
	Potencia	W	2,500	4,100	5,240	6,000
	Corriente	A	11,50	16,40	22,20	24,20
	EER	Btu/W.h	10	10	10	10
Remoción Humedad	L/h	2.4	3.6	4.8	6	
Consumo	W	3,400	4,350	5,900	6,200	
Corriente Nominal	A	18	22,5	29,5	32,2	
<b>Componentes Internos</b>						
Compresor	Tipo	-	Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll
	Capacity	Btu/h	26,272	36,850	48,450	61,075
	Potencia	W	2,500	3,250	4,350	5,300
	RLA	A	11,2	10,3	12,9	15,8
	LRA	A	44,8	77	86	100
	Protector Térmico	-	Interno	Interno	Interno	Interno
	Acetite Refrigerante	ml	850	1,240	1,200	1,400
Serpentín	a. Número de Columnas	-	1	1	1	1
	b. Pitch(a) x Pitch(b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	c. Espacio entre Aletas	mm	1,3	1,3	1,3	1,3
	d. Diámetro Externo y Tipo	mm	φ7, Inner groove tube	φ7, Inner groove tube	φ7, Inner groove tube	φ7, Inner groove tube
	e. LargoXAltoXAncho	mm	1420x588x13.37	1604x588x13.37	2044x714x13.37	2044x798x13.37
f. Número de Circuitos	-	3	3	5	5	
<b>Datos de Operación</b>						
Flujo de Aire	m <sup>3</sup> /h	3,300	5,100	7,400	7,400	
Presión Nivel Sonoro	dB(A)	62	67	65	65	
Dimensiones (A*L*A)	mm	554x633x554	600x633x600	710x759x710	710x843x710	
Empaque (A*L*A)	mm	582x670x582	628x670x628	738x796x738	738x880x738	
Peso Neto / Bruto	kg	46 / 49	56 /60	76 /81	81 /86	
Presión de Diseño (high side/low side)	MPa	2.8/1.2	2.8/1.2	2.8/1.2	2.8/1.2	
Temperatura Ambiente	C°	21-43	21-43	21-43	21-43	



#### Certificaciones

