



Fan Coil R-410A

- ▶ Control remoto inalámbrico
- ▶ Cuerpo reducido para fácil instalación
- ▶ Operación silenciosa
- ▶ Caja control eléctrico lateral
- ▶ Garantiza el suministro de aire limpio e incluye filtro y gabinete de retorno de aire

Modelos



MTB-18CWN1-N

MTB-24CWN1-N

MTB-36CWN1-N

MTB-48CWN1-N

MTB-60CWN1-X



- > Confort funcional sostenible.
- > Amigable con el medio Ambiente.
- > Mayor fiabilidad en el funcionamiento.
- > Mejor rendimiento del equipo.



100% cobre

Un equipo con menor corrosión y más eficiencia que el aluminio, logrando más durabilidad y menor consumo de energía*.



Golden Fin

Recubrimiento anticorrosivo en el exterior del intercambiador de calor, lo que permite mayor resistencia de la superficie a la corrosión, permitiendo mayor durabilidad. Estándar en los equipos Midea.



Silencioso



Fácil Instalación



Fácil Mantenimiento

► Especificaciones técnicas

Unidad evaporadora			MTB-36CW-N	MTB-48CW-N	MTB-60CW-N
Alimentación		- Hz - Ph	220 ~ 230 - 60 - 1	220 ~ 230 - 60 - 1	220 ~ 230 - 60 - 1
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36,000	48,000	60,000
	Potencia	W	4,038	5,283	5,926
	EER	W/W	2.6	2.65	2.7
Ventilador	Potencia	W	235 / 195 / 173	303 / 230 / 193	303 / 230 / 193
	Capacitor	uF	10uF / 450V	10uF / 450V	10uF / 450V
	Velocidad (Hi/Med/Lo)	r/min	1,060 / 910 / 820	1,080 / 880 / 760	1,080 / 880 / 760
Serpentín	a. Número de columnas		3	4	4
	b. Pitch(a) x Pitch(b)	mm	21 x 13.37	21 x 13.37	21 x 13.37
	c. Espacio entre aletas	mm	1.4	1.5	1.5
	d. Tipo de aletas		Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium
	e. DIA (φ) Externo y tipo	mm	φ 7, inner groove tube	φ 7, inner groove tube	φ 7, inner groove tube
	f. Número de circuitos		8	8	8
Dimensiones (AxLxA)		mm	1,140 x 270 x 775	1,200 x 300 x 865	1,200 x 300 x 865
Empaque (AxLxA)		mm	1,355 x 350 x 795	1,385 x 373 x 920	1,385 x 373 x 920
Peso Neto/Bruto		Kg	42 / 47	49 / 55	49 / 55
Tipo Refrigerante					
Flujo de Aire (Hi/M/Lo)		m ³ /h	2,270 / 1,890 / 1,650	3,010 / 2,410 / 1,940	3,150 / 2,510 / 1,990
Presión nivel sonoro (Hi/M/Lo)		dB(A)	45 / 42 / 39	46 / 44 / 42	46 / 42 / 40
Presión Diseño		Mpa	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0	2.6 / 1.0
Tubería	Líquido / gas	mm	φ 9.52 / φ 19 (3/8" / 3/4")	φ 9.52 / φ 19 (3/8" / 3/4")	φ 9.52 / φ 19 (3/8" / 3/4")
	Máx. Distancia Tubería	m	30	30	30
	Máx Diferencia de Nivel	m	20	20	20
Temperatura Operación		°C	17~32	17~32	17~32

Acerca de Midea Aire Acondicionado

Control de calidad

- Invierte US\$1000 millones para establecer 89 laboratorios.
- Riguroso sistema de control soportado por 3,000 ingenieros.
- 35 autoridades en el mundo certifican su calidad y seguridad.

Investigación y desarrollo

- 5,976 patentes hasta el 2015
- Más de 1,000 miembros dedicados exclusivamente
- Inversión de más de US\$300 anuales

