



**MKT3H-400** | **MKT3H-600** | **MKT3H-800**  
**MKT3H-1200** | **MKT4-1500** | **MKT4-2000**

- Aleta hidrofílica de aluminio ■
- Fácil mantenimiento ■
- Operación silenciosa ■
- Caja de retorno y filtro incorporado ■
- Ventilador de tres velocidad ■
- Certificación Eurovent ■

Aire Acondicionado CAC

**Fan Coil Agua Helada**

## Aire Acondicionado CAC

### Fan Coil Agua Helada

			MKT3H - 400	MKT3H - 600	MKT3H - 800	MKT3H - 1200	MKT4 - 1500	MKT4 - 2000
Volumen de aire	Alta velocidad	m <sup>3</sup> /h	680	1,020	1,360	2,040	2,550	3,400
		CFM	400	600	800	1,200	1,500	2,000
	Media velocidad	m <sup>3</sup> /h	510	765	1,020	1,530	1,912.50	2,550
		CFM	300	450	600	900	1,125	1,500
	Baja velocidad	m <sup>3</sup> /h	340	510	680	1,020	1,275	1,700
		CFM	200	300	400	600	750	1,000
Capacidad de enfriamiento (*)		kW	4.2	5.8	7.9	11.5	13.5	18
Suministro de energía		V/Ph/Hz	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60
Potencia de entrada		W	74	106	150	210	236	360
Nivel de sonido		db (A)	40	44	45	47	50	55
Flujo de agua		m <sup>3</sup> /h	0.72	0.89	1.36	1.98	2.23	3.1
Caída de presión de agua		Kpa	20	17.5	14.4	35	39	60
Ventilador	Tipo		Ventilador Centrifugo	Ventilador Centrifugo	Ventilador Centrifugo	Ventilador Centrifugo	Ventilador Centrifugo	Ventilador Centrifugo
	Cantidad	Piezas	2	2	4	4	2	3
	Material		Metal	Metal	Metal	Metal	Plástico	Plástico
	Diámetro	mm	150	150	150	150	222	222
	Altura	mm	200	200	150	200	208	208
Motor	Modelo		YSK32 - 4K - 1	YSK50 - 4K - 1	YSK33 - 4K - 1	YSK51 - 4K - 1	YSK150 - 6SC	YSK230 - 6SC
	Cantidad	Piezas	1	1	2	2	1	1
	Suministro de energía	V/Ph/Hz	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60	220-240/1/60
	Capacitor	uF	2.5	2.5	2.5	2.5	6	10
	Clase de aislamiento		B	B	B	B	B	B
	Clase de seguridad		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Serpentín	Número de columnas		3	3	3	3	4	4
	Paso de tubo (a) x columna	mm	25.4 x 22	25.4 x 22	25.4 x 22	25.4 x 22	25.4 x 22	25.4 x 22
	Espacio entre aletas	mm	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7
	Tipo de aleta (código)		Unhydrophilic aluminium					
	Diámetro exterior del tubo		φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ9.5
	Tipo de tubo		Tubo ligero	Tubo ligero	Tubo ligero	Tubo ligero	Tubo ligero	Tubo ligero
	Largo x altura de aleta	mm	685 x 216	905 x 216	1,205 x 216	1,600 x 216	1,085 x 320	1,277 x 320
	Número de circuitos		3	3	4	5	6	6
	Presión de trabajo	Mpa	1	1	1	1	1	1
	Presión de prueba	Mpa	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Tubo de conexión	Entrada de agua	Pulgada	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"
	Salida de agua	Pulgada	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"	RC 3/4"
	Drenaje	Pulgada	ZG 3/4"	ZG 3/4"	ZG 3/4"	ZG 3/4"	ZG 3/4"	ZG 3/4"
Dimensión	Dimensión neta	mm	927 x 534 x 242	1,140 x 534 x 242	1,440 x 534 x 242	1,835 x 534 x 242	1,369 x 612 x 342	1,500 x 612 x 342
	Dimensión con empaque (Largo x Ancho x Alto)	mm	971 x 558 x 265	1,185 x 558 x 265	1,485 x 558 x 265	1,880 x 558 x 265	1,408 x 619 x 381	1,552 x 619 x 381
Peso	Dimensión neta	kg	25	28	34	44	48	57
	Peso con empaque	kg	28	31	37	48	52	61
Cableado de conexión	Cableado de poder	mm <sup>2</sup> x No.	1.5 x 3	1.5 x 3	1.5 x 3	1.5 x 3	1.5 x 3	1.5 x 3
	Cableado de señal	mm <sup>2</sup> x No.	0.75 x 2	0.75 x 2	0.75 x 2	0.75 x 2	0.75 x 2	0.75 x 2
Control			Termostato					

\*Condición de prueba de la capacidad de enfriamiento: Temperatura de la entrada de aire: 27DB°C / 19WB°C; Temperatura de la entrada de agua: 7°C. Diferencia de temperatura de agua: 5°C

#### Certificaciones Midea:

