



CASSETTE
AGUA HELADA
6000 a 43000 BTU/hr
1Ph / 220 VAC / 60Hz

HARMONY 



FANCOIL 4AFC * CA**
CONTROL REMOTO

MANUFACTURERA DE EQUIPOS
Aire Acondicionado y Refrigeración



DESCRIPCION

Unidad Fancoil de agua fría tipo cassette, operada con control remoto, está diseñada para instalación en cielo falso, suministra el aire en cuatro direcciones de flujo ajustables haciendo que la frescura del aire interior sea de calidad saludable y confortable. Cubre el rango desde 9.000 BTUH hasta 43.000 BTUH, con los siguientes modelos:

- 4AFC 051 CA
- 4AFC 068 CA
- 4AFC 085 CA
- 4AFC 102 CA
- 4AFC 136 CA
- 4AFC 170 CA
- 4AFC 204 CA
- 4AFC 238 CA

COMPONENTES

Unidad fabricada con estructura compacta y materiales de alta calidad. Su gabinete está elaborado con polímeros de alto impacto. El diseño innovador del intercambiador permite una mayor área de transferencia de calor. La eficiencia de intercambio de calor se incrementa entre un 10% y un 15%.

Bomba de drenaje incorporada, la cual puede elevar el agua de condensados hasta 800 mm por arriba de la bandeja de drenaje.

La unidad tiene incluido el cableado, interconexión de tubería, controles, control remoto y accesorios requeridos para la instalación y el arranque.

GARANTIA DE CALIDAD

- Fabricada bajo procesos Certificados, conforme a la norma ISO-9001 y estándares de calidad.
- Probada en fábrica con agua fría, cumpliendo con altos estándares de calidad.
- Su aislamiento interior asegura un funcionamiento silencioso.
- Empacada con materiales de alta resistencia.

MANEJO, ALMACENAMIENTO Y ENTREGA

- Empacado y alistado en la fábrica.
- El control remoto tiene la capacidad de soportar temperaturas hasta 60°C, mientras se encuentren dentro del alojamiento de la unidad.
- Manejado y almacenado de acuerdo con las instrucciones del fabricante.



CARACTERISTICAS

MODELO			4AFC 051 CA	4AFC 068 CA	4AFC 085 CA	4AFC 102 CA
CAUDAL DE AIRE	ALTA	CFM	300	400	500	600
	MEDIA	CFM	225	300	375	450
	BAJA	CFM	150	200	250	300
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	ALTA	MBTUH	9.3	12.3	15.4	18.4
	MEDIA	MBTUH	7.9	10.5	13.1	15.7
	BAJA	MBTUH	6.0	8.0	10.0	12.0
NIVEL DE RUIDO		dB(A)	39/35/31	40/36/32	42/38/34	44/40/36
MOTOR VENTILADOR	No. VENT	Un	1	1	1	1
	No. MOT	Un	1	1	1	1
	POTENCIA	W	50	57	67	90
	VOLTAJE	Ph/Hz/V	1 / 60 / 220			
CAUDAL DE AGUA		GPM	2.73	3.08	4.14	5.06
CAIDA PRESION DE AGUA		PSI	3.77	3.91	4.20	4.50
MAX PRESION DE TRABAJO		PSI	232			
ENTRADA Y SALIDA DE AGUA		PULG	3/4			
DRENAJE		PULG	3/4			
DIMENSIONES	CUERPO	mm	615x615x263			835x835x240
	PANEL	mm	650x650x55			950x950x55
PESO	CUERPO	Kg	20		21	24
	PANEL	Kg	3			5

MODELO			4AFC 136 CA	4AFC 170 CA	4AFC 204 CA	4AFC 238 CA
CAUDAL DE AIRE	ALTA	CFM	800	1000	1200	1400
	MEDIA	CFM	600	750	900	1050
	BAJA	CFM	400	500	600	700
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	ALTA	MBTUH	24.6	30.8	36.9	43.0
	MEDIA	MBTUH	20.9	26.2	31.4	36.6
	BAJA	MBTUH	16.0	20.0	24.0	28.0
NIVEL DE RUIDO		dB(A)	45/41/36	48/43/38	50/45/40	51/46/41
MOTOR VENTILADOR	No. VENT	Un	1	1	1	1
	No. MOT	Un	1	1	1	1
	POTENCIA	W	131	145	186	225
	VOLTAJE	Ph/Hz/V	1 / 60 / 220			
CAUDAL DE AGUA		GPM	6.16	7.40	8.01	9.89
CAIDA PRESION DE AGUA		PSI	4.93	5.22	5.66	6.09
MAX PRESION DE TRABAJO		PSI	232			
ENTRADA Y SALIDA DE AGUA		PULG	3/4			
DRENAJE		PULG	3/4			
DIMENSIONES	CUERPO	mm	835x835x240			
	PANEL	mm	950x950x55			
PESO	CUERPO	Kg	25	27	28	
	PANEL	Kg	5			

La fábrica se reserva los derechos de discontinuar o cambiar en cualquier momento los diseños o especificaciones sin previo aviso, sin incurrir en obligaciones.

Catálogo: p24273 Rev.: 01

Fecha: 30-Nov-2022