

FAN COIL SLIM DE SUELO / PARED ALTA EFICIENCIA EC MOTOR DC 0-10V



Sistema 2 tubos		MFP30CM-E	MFP40CM-E	MFP60CM-E
Alimentación		220V, 50Hz, 1Ph		
Flujo aire (Velocidad Máx.)	m³/h	300	400	600
Flujo aire (Velocidad Mín.)	m³/h	120	160	240
Refrigeración (Velocidad Máx.)	W	1800	2400	3700
Refrigeración (Velocidad Mín.)	W	900	1200	1850
Calefacción (1) (V. Máx.)	W	2900	3800	5900
Calefacción (1) (V. Mín.)		1450	1900	2950
Calefacción (2) (V. Máx.)	W	3750	4900	7650
Calefacción (3) (V. Máx.)	W	2200	2850	4450
Ruido	dB(A)	19~36	20~38	22~43
Consumo	W	16	20	42
Flujo de agua	m³/h	0,31	0,41	0,64
Perdida de presión	kPa	18	20	28
Conexión tubo agua		R1/2"		
Bobina	Tipo	Motor DC con control 0-10V		
Bobina	Tipo	Batería de cobre de alta eficiencia y aletas de aluminio		
Presión máxima de trabajo	Mpa	1,6		
Tubo de condensados (Ø)	mm	21		
Dimensiones netas (L*W*H)	mm	1100*145*500	1100*145*500	1100*145*500
Eficiencia energética FCEER ¹		105	97	81
Eficiencia energética FCCOP ¹		182	167	144

Condición de prueba:

Sistema de 2 tubos

Refrigeración

Temperatura del aire entrante: Bulbo seco 27°C, Bulbo húmedo 19,5°C

Temperatura de entrada/salida del agua: 7°C/ 12°C

Calefacción(1)

Temperatura de entrada del aire: 20°C

Temperatura de entrada del agua: 60°C, Mismo caudal de agua que para la refrigeración

Calefacción(2)

Temperatura de entrada del aire: 20°C

Temperatura de entrada del agua: 70°C, Mismo caudal de agua que para la refrigeración

Calefacción(3)

Temperatura de entrada del aire: 20°C

Temperatura de entrada del agua: 50°C, Mismo caudal de agua que para la refrigeración

La información incluida en el presente documento es correcta en el momento de su publicación, no obstante puede estar sujeta a modificaciones sin previo aviso.

FERCOFLOOR S.L.L. / COMERCIAL FERCO EUROPA S.L.U.

Pol. Ind. Llanos de Jarata C/ Alejandro Goicoechea s/n // Montilla 14.550 Córdoba - España

Tel. +34 957 66 40 50 / Fax. +34 957 65 44 82 / fercofloor@fercofloor.com / www.fercofloor.com

DIMENSIONES

