

# FANCOIL SUELO

## MODELO SLIM KFCI

- Diseño compacto y estrecho, con control de serie a bordo.
- Posibilidad de instalación en pared o suelo y también en techo (mando inalámbrico opcional para controlar la unidad colocada en techo).
- Ventilador de 3 velocidades.



CARACTERÍSTICAS		250	400	600	800	1.000
CAPACIDAD FRIGORÍFICA TOTAL 7/12 (1)	W	1.000	1.900	2.500	3.500	4.350
	Frig/h	860	1.634	2.150	3.010	3.741
CAPACIDAD CALORÍFICA TOTAL 70/60 (2)	W	2.550	3.950	5.750	7.200	9.400
	Kcal/h	2.193	3.397	4.945	6.192	8.084
CAPACIDAD CALORÍFICA TOTAL 50/45 (3)	W	1.350	2.500	3.350	4.300	5.200
	Kcal/h	1.161	2.150	2.881	3.698	4.472

### MOTOR VENTILADOR

CAUDAL AIRE (H)	m³/h	160	320	460	580	650
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz			220-240V~/50Hz		
VELOCIDADES	Nº	3	3	3	3	3
POTENCIA ABSORBIDA (H)	W	15	20	23	25	32
NIVEL PRESIÓN SONORA (L-H)	dB(A)	24/30	27/32	28/37	28/39	30/41

### INSTALACIÓN

CONEXIONADO TUBO AGUA	Pulgadas	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
CAUDAL AGUA (1)	m³/h	0,17	0,33	0,43	0,6	0,75
PÉRDIDA CARGA BAT. (1)	kPa	11,1	13,3	27,7	28,3	30,6
CAUDAL AGUA (2)	m³/h	0,22	0,34	0,49	0,62	0,81
PÉRDIDA CARGA BAT. (2)	kPa	10,6	12,2	26,2	27,5	28,2
CAUDAL AGUA (3)	m³/h	0,23	0,43	0,58	0,74	0,89
PÉRDIDA CARGA BAT. (3)	kPa	10,8	13,1	27,5	27,9	28,5
CONEXIÓN DIÁMETRO DESAGÜE	mm	16	16	16	16	16
BOMBA DE CONDENSADOS		NO	NO	NO	NO	NO

### DIMENSIONES

PROFUNDO	mm	131	131	131	131	131
ALTO	mm	614	614	614	614	614
ANCHO	mm	700	900	1.100	1.300	1.500
PESO NETO	Kg	18	21	24	28	32

### CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

TEMPERATURA AMBIENTE	°C	Fri 9°C/35°C Calor 5°C/29°C
TEMPERATURA ENTRADA AGUA FRIA	°C	5°C/20°C
TEMPERATURA ENTRADA AGUA CALIENTE	°C	35°C/70°C

CÓDIGO	0190010125	0190010140	0190010160	0190010180	0190010180
--------	------------	------------	------------	------------	------------

(1) Condiciones de la prueba de refrigeración: basado en temperatura de entrada de agua a 7°C y salida de agua a 12°C; y temperatura de entrada de aire a 27°C (BS) / 19°C (BH)

(2) Condiciones de la prueba de calentamiento: basado en temperatura de entrada de agua a 70°C y salida de agua a 60°C; y temperatura de entrada de aire a 20°C (BS)

(3) Condiciones de la prueba de calentamiento: basado en temperatura de entrada de agua a 50°C y salida de agua a 45°C; y temperatura de entrada de aire a 20°C (BS)

### DIMENSIONES DE LA UNIDAD

