

MODELO KFCI-CD30 2T 2.0

- Dimensiones reducidas.
- Fancoil compatible sólo con mando Mando WDC3-86.
- Ventilador DC de 3 velocidades para funcionamiento silencioso y bajo nivel sonoro.
- Bandeja de condensados ampliada a la zona de conexiones.
- Incluido de serie integración a través de BMS Modbus (RS-485), contacto on / off sin necesidad de conector e incorporación a un mando centralizado CCM09, CCM30 o CCM15 web.
- Presión estática modificable hasta 50pa, standar 12pa.
- Lado de conexiones configurable en obra, pero el lado de enfriamiento se deberá multiplicar con factor de 0.9



MANDO NO INCLUIDO EN LA UNIDAD.
MANDO OBLIGATORIO DE PARED WDC3-86S, CÓDIGO 4100090048



IMAGEN DE FANCOIL EN TOMA DE AGUA A IZQUIERDAS

CARACTERÍSTICAS		200	300	400	500	600	1.000	1.200
CAPACIDAD FRIGORÍFICA 7 / 12 (L-M-H)	kW	1,59 / 2,05 / 2,45	2,21 / 2,89 / 3,35	2,88 / 3,69 / 4,25	2,97 / 3,92 / 4,55	3,66 / 4,88 / 5,85	4,97 / 7,1 / 9,05	6,02 / 7,25 / 10,08
	Frig/h	1,37 / 1,76 / 2,11	1,9 / 2,48 / 2,88	2,48 / 3,17 / 3,66	2,55 / 3,37 / 3,91	3,15 / 4,2 / 5,03	4,27 / 6, / 7,78	5,18 / 6,24 / 8,67
CAPACIDAD CALORÍFICA 45 / 40 (L-M-H)	kW	1,83 / 2,24 / 2,68	2,51 / 3,25 / 3,95	3,36 / 4,31 / 5	3,2 / 4,38 / 5,5	4,21 / 5,66 / 6,9	5,41 / 8,02 / 11	6,78 / 8,32 / 11,83
	Frig/h	1,57 / 1,93 / 2,3	2,16 / 2,8 / 3,4	2,89 / 3,71 / 4,3	2,75 / 3,77 / 4,73	3,62 / 4,87 / 5,93	4,65 / 6,9 / 9,46	5,83 / 7,16 / 10,17

MOTOR VENTILADOR

CAUDAL AIRE (L-M-H)	m³/h	228 / 301 / 374	307 / 421 / 550	436 / 584 / 734	456 / 622 / 800	552 / 810 / 1.022	746 / 1.201 / 1.650	912 / 1.222 / 1.750
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220 / 240-1-50						
TIPO		1xDC	1xDC	1xDC	1xDC	1xDC	1xDC	1xDC
VELOCIDADES	Nº	7	7	7	7	7	7	7
POTENCIA ABSORBIDA MÁXIMA (L-M-H)	W	9 / 12 / 17	10 / 15 / 25	13 / 22 / 34	14 / 26 / 37	19 / 36 / 64	19 / 54 / 119	29 / 54 / 119
CORRIENTE FUNCIONAMIENTO (L)	A	0,23	0,29	0,39	0,44	0,61	1,2	0,8
NIVEL PRESIÓN SONORA (L-M-H)	dB(A)	25 / 33 / 39	22,5 / 31 / 37	30 / 37,5 / 43	31 / 39 / 45	34 / 43,5 / 49,5	34 / 46 / 54,5	33,5 / 42,5 / 49,5

INSTALACIÓN

CONEXIONADO TUBO AGUA	Pulgadas	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
CAUDAL AGUA MODO FRÍO (L-M-H)	L/h	280 / 350 / 410	370 / 490 / 590	490 / 630 / 760	540 / 670 / 800	650 / 840 / 1.000	880 / 1.260 / 1.580	1.160 / 1.440 / 1.690
PÉRDIDA CARGA BAT. AGUA FRÍA (L-M-H)	kPa	10,9 / 13,7 / 17	10,6 / 17,6 / 23	9,4 / 14,7 / 19	12,1 / 19 / 23	16,9 / 26,5 / 34	11,7 / 22 / 32	14 / 20,7 / 27
CAUDAL AGUA MODO CALOR (L-M-H)	L/h	330 / 380 / 450	420 / 550 / 670	570 / 740 / 890	590 / 760 / 920	750 / 960 / 1.160	920 / 1.360 / 1.780	1.300 / 1.640 / 1.940
PÉRDIDA CARGA BAT. AGUA CALOR (L-M-H)	kPa	11,9 / 13,1 / 17	11,2 / 18,1 / 25	9,9 / 15,9 / 21	12 / 19,9 / 25	18,6 / 28,7 / 38	10,9 / 21,6 / 33	13,3 / 20,1 / 26
CONEXIÓN DIÁMETRO DESAGÜE	Pulgadas	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
BOMBA DE CONDENSADOS		No	No	No	No	No	No	No

DIMENSIONES

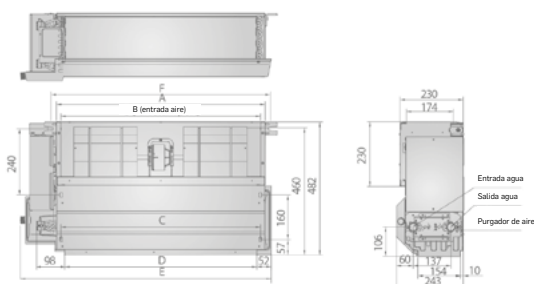
PROFUNDO	mm	482	482	482	482	482	482	482
ALTO	mm	243	243	243	243	243	243	243
ANCHO	mm	632	773	908	908	1.003	1.368	1.658
PESO NETO	kg	14	17,2	19,2	19,2	21,7	27,7	33,8

CONEXIÓN ELÉCTRICA UNIDAD	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
CONEXIÓN ELÉCTRICA TERMOSTATO	mm²	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla	2x1 + Pantalla

CÓDIGO IZQUIERDA	0190000202	0190000203	0190000204	0190000205	0190000206	0190000210	0190000212
-------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

CÓDIGO DERECHA	0190000302	0190000303	0190000304	0190000305	0190000306	0190000310	0190000312
-----------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

DIMENSIONES DE LA UNIDAD



Modelo	200	300	400	600	1.000	1.200
Dimensión			500			
A	475	620	755	850	1.215	1.505
B	443	588	723	818	1.183	1.473
C	442	587	722	817	1.182	1.472
D	415	560	695	790	1.155	1.445
E	632	773	908	1.003	1.368	1.658
F	513	658	793	888	1.253	1.543