

CONDUCTOS

UNIDADES INTERIORES FANCOIL

Con 2 y 4 tubos y potencias que van de 2 a 11 kW, son ideales para cubrir cualquier necesidad en edificios.

VER EN LA WEB



Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional Opcional



Función X-Fan



Modo sleep



Modo automático



Auto restart



Control de pared



Temporización



Control IR



Función turbo



Modo silencio



Modbus

- Diseño de salida de aire optimizada que incrementa la eficiencia del ventilador con un menor nivel sonoro.
- Tomas flexibles de entrada/salida de aire que permiten cualquier tipo de instalación.
- Plenum con filtro lavable incluido.

ACCESORIOS OPCIONALES

31GR9136 Electrónica + Control por cable DQ34

31GR9144 Termostato digital WK-010PW

31GR9034 Termostato digital WK-010PS

31GR9137 Control inalámbrico YB1FA + DQ34

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CONDUCTOS 2 TUBOS

MODELO		FANCOIL CDT 20	FANCOIL CDT 31	FANCOIL CDT 33	FANCOIL CDT 42	FANCOIL CDT 54	FANCOIL CDT 62
Código		31GR7063	31GR7064	31GR7072	31GR7073	31GR7067	31GR7075
Referencia de fabricante		FP-34WAH/ GHL-K	FP-51WAH/ GHL-K	FP-51WAHS/ GHL-K	FP-68WAHS/ GHL-K	FP-102WAH/ GHL-K	FP-102WAHS/ GHL-K
Potencia	Frío (kW)	2.00	3.10	3.30	4.20	5.20	6.10
	Calor (kW)	2.30	3.50	3.80	5.10	6.30	6.90
Consumo eléctrico	(A)	0.048	0.057	0.057	0.072	0.111	0.108
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Cable de alimentación	(nº x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T
Caudal de aire	(m³/h)	225 - 450	225 - 590	285 - 590	375 - 750	550 - 1100	550 - 1100
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.1	0.14	0.14	0.17	0.27	0.27
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	15	25	20	20	27	29
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Presión disponible	(Pa)	30	30	30	30	30	30
Presión sonora	(dB(A))	27 - 39	31.8 - 39	33.6 - 40	35.4 - 42	42 - 49	42 - 49
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	680 / 235 / 520	800 / 235 / 520	800 / 235 / 520	900 / 235 / 520	1080 / 235 / 520	1080 / 235 / 520
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	770 / 313 / 615	890 / 313 / 615	890 / 313 / 615	990 / 313 / 615	1170 / 313 / 615	1170 / 313 / 615
Peso neto / bruto	(kg)	14.45 / 19.2	17 / 21.9	17.4 / 22.3	19.3 / 24.4	21.9 / 27.5	22.7 / 28.3

MODELO		FANCOIL CDT 69	FANCOIL CDT 78	FANCOIL CDT 86	FANCOIL CDT 102	FANCOIL CDT 105
Código		31GR7068	31GR7076	31GR7069	31GR7070	31GR7078
Referencia de fabricante		FP-136WAH/ GHL-K	FP-136WAHS/ GHL-K	FP-170WAH/ GHL-K	FP-204WAH/ GHL-K	FP-204WAHS/ GHL-K
Potencia	Frío (kW)	6.90	7.80	7.20	10.20	10.50
	Calor (kW)	8.20	9	9.20	12	12.40
Consumo eléctrico	(A)	0.152	0.164	0.185	0.222	0.221
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Cable de alimentación	(n° x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T
Caudal de aire	(m ³ /h)	700 - 1400	700 - 1400	850 - 1700	1000 - 2000	1000 - 2000
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.6	0.6	0.45	0.5	0.5
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	30	28	25	23	30
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Presión disponible	(Pa)	30	30	30	30	30
Presión sonora	(dB(A))	38 - 48	41 - 49	40 - 49	48 - 52	47 - 52
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1380 / 235 / 520	1380 / 235 / 520	1520 / 235 / 520	1620 / 235 / 520	1620 / 235 / 520
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1470 / 313 / 615	1470 / 313 / 615	1605 / 313 / 615	1710 / 313 / 615	1710 / 313 / 615
Peso neto / bruto	(kg)	31.5 / 37.5	30.9 / 36.9	34.1 / 41.6	38 / 44.5	38 / 44.5

La presión estática indicada es sin tener en cuenta el plenum. (-12 Pa)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CONDUCTOS 4 TUBOS

MODELO		FANCOIL CDT 23 3+1	FANCOIL CDT 36 3+1	FANCOIL CDT 43 3+1	FANCOIL CDT 54 3+1	FANCOIL CDT 67 3+1	FANCOIL CDT 81 3+1	FANCOIL CDT 103 3+1	FANCOIL CDT 110 3+1
Código		31GR7079	31GR7080	31GR7081	31GR7082	31GR7083	31GR7084	31GR7085	31GR7086
Referencia de fabricante		FP-34WAHT/ BHL-K	FP-51WAHT/ BHL-K	FP-68WAHT/ BHL-K	FP-85WAHT/ BHL-K	FP-102WAHT/ BHL-K	FP-136WAHT/ BHL-K	FP-170WAHT/ BHL-K	FP-204WAHT/ BHL-K
Potencia	Frío (kW)	2.45	3.7	4.55	5.4	6.35	8.3	10	10.2
	Calor (kW)	3.4	4.7	5.7	6.35	7.55	9.9	11.5	11.9
Consumo eléctrico	(A)	0.047	0.066	0.074	0.091	0.117	0.174	0.190	0.221
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Cable de alimentación	(n° x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T
Caudal de aire	(m ³ /h)	215 - 430	320 - 640	370 - 740	455 - 910	520 - 1040	802 - 1600	990 - 1980	1050 - 2100
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.124	0.195	0.24	0.275	0.322	0.417	0.526	0.53
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	5	12	17	27	45	13	22	25
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Presión disponible	(Pa)	30	30	30	30	30	30	30	30
Presión sonora	(dB(A))	30 - 40	34 - 42	33 - 44	34 - 46	41 - 47	42 - 48	46 - 50	48 - 52
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	881 / 245 / 530	1011 / 245 / 530	1131 / 245 / 530	1211 / 245 / 530	1371 / 245 / 530	1761 / 245 / 530	1921 / 245 / 530	1921 / 245 / 530
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	900 / 610 / 275	1030 / 610 / 275	1150 / 610 / 275	1230 / 610 / 275	1390 / 610 / 275	1780 / 610 / 275	1940 / 610 / 275	1940 / 610 / 275
Peso neto / bruto	(kg)	19 / 22.5	22.5 / 27	25 / 29.5	27 / 31.5	30.5 / 35	43.5 / 48.5	47 / 53	47 / 53

La presión estática indicada es sin tener en cuenta el plenum. (-12 Pa)