

CONDUTAS

UNIDADES VENTILAÇÃO INTERIORES

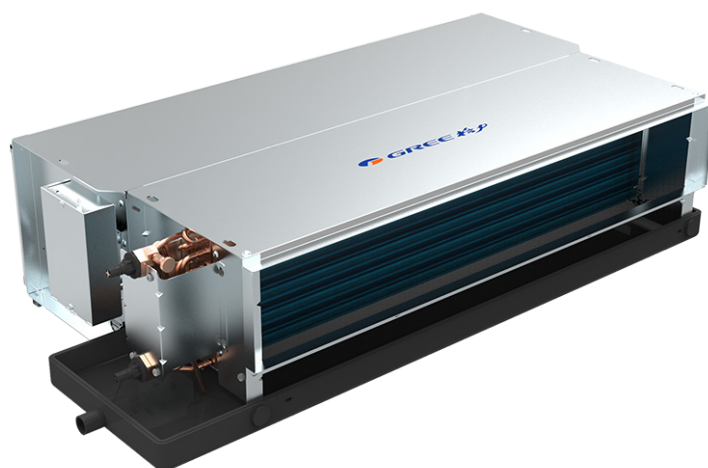


● De série
● Opcional



INDUSTRIAL

Com 2 e 4 tubos e potências entre 2 e 11 kW, são ideais para cobrir qualquer necessidade em edifícios.



- O design otimizado da saída de ar aumenta a eficiência do ventilador com menor nível de ruído.
- Tomadas flexíveis de entrada/saída de ar que permitem qualquer tipo de instalação.
- Pleno com filtro lavável incluído.

CONDUTAS 2 TUBOS

MODELO		FANCOIL CDT 20	FANCOIL CDT 31	FANCOIL CDT 33	FANCOIL CDT 42	FANCOIL CDT 54	FANCOIL CDT 62
Código		3IGR7063	3IGR7064	3IGR7072	3IGR7073	3IGR7067	3IGR7075
Referência 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
Potência	Frio (kW)	2.00	3.10	3.30	4.20	5.20	6.20
	Calor (kW)	2.30	3.50	3.80	5.10	6.30	6.90
Consumo elétrico	(kW)	0.048	0.057	0.057	0.072	0.111	0.108
Alimentação	(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
Fluxo de ar	(m³/h)	213 - 450	263 - 590	263 - 590	330 - 750	525 - 1100	525 - 1100
Caudal de água Circuito hidráulico	(L/s)	0.1	0.14	0.14	0.17	0.27	0.27
Perda de pressão Circuito hidráulico	(kPa)	12	21	21	16	36	36
Entrada/Saída de água Ligações hidráulicas	(Pol. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Drenagem água condensação Ligações hidráulicas	(Pol. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Pressão disponível	(Pa)	30	30	30	30	30	30
Pressão sonora	(dB(A))	27	33	34	36	34	42
Largura produto / altura / profundidade	(mm)	680 / 235 / 500	800 / 235 / 500	800 / 235 / 500	900 / 235 / 500	1080 / 235 / 500	1080 / 235 / 500
Largura embalagem / altura / profundidade	(mm)	770 / 310 / 600	890 / 310 / 600	890 / 310 / 600	990 / 310 / 600	1170 / 310 / 600	1170 / 310 / 600
Peso líquido / bruto	(kg)	14 / 17	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		3IGR7068	3IGR7076	3IGR7069	3IGR7070	3IGR7078
Referência de fabricante		FP-136WAH/GHL-K	FP-136WAHS/GHL-K	FP-170WAH/GHL-K	FP-204WAH/GHL-K	FP-204WAHS/GHL-K
Potência	Frio (kW)	6.90	7.80	7.20	10.20	10.50
	Calor (kW)	8.20	9	9.20	12	12.40
Consumo elétrico	(kW)	0.152	0.164	0.185	0.222	0.221
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Fluxo de ar	(m³/h)	730 - 1400	730 - 1400	920 - 1700	1050 - 2000	1050 - 2000
Caudal de água Circuito hidráulico	(L/s)	0.6	0.6	0.45	0.5	0.5
Perda de pressão Circuito hidráulico	(kPa)	38	38	38	40	40
Entrada/Saída de água Ligações hidráulicas	(Pol. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Drenagem água condensação Ligações hidráulicas	(Pol. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Pressão disponível	(Pa)	30	30	30	30	30
Pressão sonora	(dB(A))	42	38	40	48	47
Largura produto / altura / profundidade	(mm)	1380 / 235 / 500	1380 / 235 / 500	1520 / 235 / 500	1620 / 235 / 500	1620 / 235 / 500
Largura embalagem / altura / profundidade	(mm)	1485 / 310 / 600	1485 / 310 / 600	1585 / 310 / 600	1725 / 310 / 600	1725 / 310 / 600
Peso líquido / bruto	(kg)	23.2 / 28.2	24 / 29	26.2 / 31.8	28.5 / 34.2	28.5 / 34.2

CONDUTAS 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		3IGR7079	3IGR7080	3IGR7081	3IGR7082	3IGR7083	3IGR7084	3IGR7085	3IGR7086
Referência 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
Potência	Frio (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 elétrico	(kW)	0.043	0.059	0.07	0.084	0.105	0.151	0.174	0.206
Alimentação	(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
Fluxo de ar	(m³/h)	260 - 430	530 - 640	590 - 740	770 - 910	880 - 1040	1250 - 1600	1620 - 1980	1820 - 2100
Caudal de água Circuito hidráulico	(L/s)	0.124	0.195	0.24	0.275	0.322	0.417	0.526	0.53
Perda de pressão Circuito hidráulico	(kPa)	5.91	15.16	23.89	34.65	55.69	17.27	31.98	30.52
Entrada/Saída de água Ligações hidráulicas	(Pol. (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)
Drenagem água condensação Ligações hidráulicas	(Pol. (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)
Pressão disponível	(Pa)	30	30	30	30	30	30	30	30
Pressão sonora	(dB(A))	40	42	44	46	47	48	50	52
Largura produto / altura / profundidade	(mm)	881 / 245 / 510	1011 / 245 / 510	1131 / 245 / 510	1211 / 245 / 510	1371 / 245 / 510	1761 / 245 / 510	1921 / 245 / 510	1921 / 245 / 510
Largura embalagem / altura / profundidade	(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 líquido / 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

MODO	CONDIÇÕES DE TESTE NOMINAIS			
	Exterior		Água	
	CBS (°C)	CBH (°C)	Entrada (°C)	Saída (°C)
Modo frio	27	19	7	12
Modo de aquecimento	20	-	45	40