

GAMA OFFICE | CASSETTE INSPIRA

3 ANOS
GARANTIA
TOTAL
COMPROMISSO DE QUALIDADE

A++
SEER

A+
SCOP

A+++
SCOP
Warmer

Estética e conforto: mais rentabilidade

A série de cassetes **GIATSU INSPIRA**, com fluxo de ar 360°, bomba de condensado e wifi incluída, oferece um design compacto e eficiente. A sua função de reinício automático e a sua ampla distância de arrefecimento garantem conforto e flexibilidade. Ideal para escritórios, hotéis e instalações comerciais.



wifi
included

wifi incluído

O wifi incluído, permite controlar o equipamento a partir de um smartphone, tablet ou por voz com Alexa e Google Home.



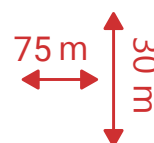
Ar a 360°

O painel é capaz de difundir um caudal de ar de 360 graus para o máximo conforto.



Bomba de condensados

Bomba de condensados com elevação de 1200 mm incluída.



Comprimento de instalação longo

Distância total de instalação.



Contactos ON/OFF e alarme

Podem ser utilizados para instalar contactos de portas ou janelas, suportes de cartões de hotel ou para ligar alarmes de incêndio.



Reinício automático

Em caso de falha de energia, a unidade reinicia automaticamente com as mesmas definições e modo que anteriormente.



Inclui controlo remoto



Controlo opcional com fios



CASSETTE INSPIRA



MODELO	INT.	GIA-C6-12INSPWF	GIA-C6-18INSPWF	GIA-C9-24INSPWF	GIA-C9-36INSPWF	
	EXT.	GIA-C6I-12INSPWF	GIA-C6I-18INSPWF	GIA-C9I-24INSPWF	GIA-C9I-36INSPWF	
	PAINEL	GIA-UO-12INSP	GIA-UO-18INSP	GIA-UO-24INSP	GIA-UO-36INSP	
		GIA-C6P2-INSP	GIA-C6P2-INSP	GIA-C9P2-INSP	GIA-C9P2-INSP	
CÓDIGO EAN		8435483872301	8435483872318	8435483872325	8435483872332	
Fonte de alimentação / Ligação		V,F,Hz220-240V (1 Fase ~ 50Hz) / Unidade exterior				
DESEMPENHO						
Capacidade de arrefecimento	Capacidade de refrigeração	kW	3,52(0,59~4,00)	4,7(0,62~5,10)	7,10(2,19~7,47)	10,50(3,07~12,31)
		Btu/h	12010(2040~13640)	16050(2115~17400)	24000(7500~25500)	36000(10500~42000)
	Consumo	W	1052(160~1660)	1480(200~2150)	2080(710~3135)	3180(210~4460)
	SEER	W/W	6,5	6,1	6,1	6,2
Capacidade de aquecimento	Classificação energética	Frio	A++	A++	A++	A++
	Capacidade de refrigeração	kW	3,56	4,70	7,03	11,72
		Btu/h	3,56(0,59~4,10)	4,7(0,75~5,32)	7,10(2,31~8,06)	11,73(3,28~13,48)
	Consumo	W	12140(2040~13980)	16050(2590~18150)	24000(7900~27500)	40000(11200~46000)
	SCOP	W/W	4	4	4	4,1
	Classificação energética	Calor	A+	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS						
Unidade interior	Potência sonora	dB(A)	46	48	54	59
	Pressão sonora	dB(A)	42/36/27	46/38/28	51/44/37	50/49/47
	Fluxo de ar	m³/h	650	750	1400/1500	1800/1900
	Intervalo de temp. seleccionável	°C	16-31	16-31	16-31	16-31
Bomba de condensados incluída	Caudal	ml/min	450	450	500	500
	Altura manométrica	m	1,2	1,2	1,2	1,2
Unidade exterior	Potência sonora	dB(A)	62	65	70	67
	Pressão sonora	dB(A)	52	55	60	57
	Fluxo de ar	m³/h	1900	2600	3500	5000
	Temp. funcionamento de arrefecimento/aquecimento	°C	-15~53/-20~30	-15~53/-20~30	-15~53/-20~30	-15~53/-20~30
Refrigerante	Tipo / Carga	R32/Kg	0,53	0,96	1,35	1,7
	Carga adicional > 5 m	g/m	15g/m	15g/m	25g/m	25g/m
DIMENSÕES E PESO						
Unidade interior	Cassete de rede . cassete líquido (LxAxP)	mm	570x245x570	570x245x570	840x245x840	840x290x840
	Cassete de rede . cassete bruta (LxAxP)	mm	718x301x657	718x301x657	935x305x935	935x350x935
	Peso líquido / bruto (cassete)	kg	14,5/18	14,5/18	24/28	26/31
	Cassete de rede . painel líquido (LxAxP)	mm	650x57x650	650x57x650	949x52x949	949x52x949
	Cassete de rede . painel bruto (LxAxP)	mm	734x105x734	734x105x734	1050x90x1050	1050x90x1050
	Peso líquido / bruto (painel)	kg	2/4,25	2/4,25	6/9	6/9
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxP)	mm	777x498x290	853x609x349	845x700x342	910x804x378
	Dimensões brutas (LxAxP)	mm	818x515x325	890x628x385	960x755x430	1022x860x480
	Peso líquido / bruto	Kg	22/24	30/32,5	38,9/44	55/60
CONEXÕES						
Tubagem de refrigeração	Líquido - Gás	Pol.	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	3/8"/5/8"	3/8"/5/8"
	Comprimento máx.	m	25	25	30	50
	Altura máxima.	m	10	10	15	25
Ligações eléctricas	Fonte de alimentação interna	mm	Com comunicação	Com comunicação	Com comunicação	Com comunicação
	Fonte de alimentação externa	mm	2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
	Interconnection	mm	3X1,5+T	3X1,5+T	3X1,5+T	3X1,5+T



CASSETTE INSPIRA



		GIA-C9T3-48INSPWF		GIA-C9T3-60INSPWF	
		GIA-C9I-48INSPWF		GIA-C9I-60INSPWF	
		GIA-UOT3-48-INSPF		GIA-UOT3-60INSPWF	
MODELO		GIA-C9P2-INSP		GIA-C9P2-INSP	
CÓDIGO EAN		8435483872349		8435483872356	
Fonte de alimentação / Ligação		V,F,Hz		380-415V (3 fases~ 50Hz) / Unidade exterior	
DESEMPENHO					
Capacidade de arrefecimento	Capacidade de refrigeração	kW	14,00(3,52~15,54)		16,10(4,10~17,30)
		Btu/h	48000(12000~53000)		55000(14000~59000)
	Consumo	W	4620(920~6430)		5900(1020~6440)
	SEER	W/W	6,1		6,1
	Classificação energética	Frio	A++		A++
Capacidade de aquecimento	Capacidade de refrigeração	kW	16,12(4,10~18,18)		18,18(4,39~20,52)
		Btu/h	55000(14000~62000)		62000(15000~70000)
	Consumo	W	4820(745~6830)		5800(920~6950)
	SCOP	W/W	4		4
	Classificação energética	Calor	A+		A+
CARACTERÍSTICAS					
Unidade interior	Potência sonora	dB(A)	59		59
	Pressão sonora	dB(A)	51/49/46		51/49/46
	Fluxo de ar	m³/h	2100/2100		2100/2300
	Intervalo de temp. selecionável	°C	16-31		16-31
Bomba de condensados incluída	Caudal	ml/min	500		500
	Altura manométrica	m	1,2		1,2
Unidade exterior	Potência sonora	dB(A)	70		72
	Pressão sonora	dB(A)	60		62
	Fluxo de ar	m³/h	5600		6000
	Temp. func. de arrefecimento/aquecimento	°C	-15~53/-20~30		-15~53/-20~30
Refrigerante	Tipo / Carga	R32/Kg	1,9		2,6
	Carga adicional > 5 m	g/m	25g/m		25g/m
DIMENSÕES E PESO					
Unidade interior	Cassete de rede . cassete líquido (L xAxP)	mm	840x290x840		840x290x840
	Cassete de rede . cassete bruta (L xAxP)	mm	935x350x935		935x350x935
	Peso líquido / bruto (cassete)	kg	28/33		28/33
	Cassete de rede . painel líquido (L xAxP)	mm	949x52x949		949x52x949
	Cassete de rede . painel bruto (L xAxP)	mm	1050x90x1050		1050x90x1050
	Peso líquido / bruto (painel)	kg	6/9		6/9
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxP)	mm	1010x858x436		1010x858x436
	Dimensões brutas (LxAxP)	mm	1135x970x530		1135x970x530
	Peso líquido / bruto	Kg	77/89		83/95
CONEXÕES					
Tubagem de refrigeração	Líquido - Gás	Pol.	3/8"/5/8"		3/8"/5/8"
	Comprimento máx.	m	60		75
	Altura máxima.	m	30		30
Ligações eléctricas	Fonte de alimentação interna	mm	Com comunicação		Com comunicação
	Fonte de alimentação externa	mm	4X2,5+T		4X2,5+T
	Interconnection	mm	3X1.5+T		3X1.5+T