

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.



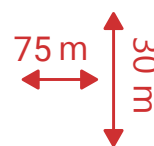
Ar a 360°

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



		GIA-C6-12INSPWF		GIA-C6-18INSPWF		GIA-C9-24INSPWF		GIA-C9-36INSPWF				
		INT.		GIA-C6I-12INSPWF		GIA-C6I-18INSPWF		GIA-C9I-24INSPWF		GIA-C9I-36INSPWF		
		EXT.		GIA-UO-12INSP		GIA-UO-18INSP		GIA-UO-24INSP		GIA-UO-36INSP		
MODELO		PAINEL		GIA-C6P2-INSP		GIA-C6P2-INSP		GIA-C9P2-INSP		GIA-C9P2-INSP		
CÓDIGO EAN				8435483872301		8435483872318		8435483872325		8435483872332		
Fonte de alimentação / Ligação		V,F,Hz		220-240V (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	
	Classificação energética	Frio	A++		A++		A++		A++		A++	
Capacidade de aquecimento	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+		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 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	16-31		16-31		16-31		16-31			
	Compressor	-	GMCC		SANYO		SANYO		GMCC			
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 líquida (L xAxP)	mm	570x245x570		570x245x570		840x245x840		840x290x840			
	Cassete de rede . cassete bruta (L xAxP)	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 (L xAxP)	mm	650x57x650		650x57x650		949x52x949		949x52x949			
	Cassete de rede . painel bruto (L xAxP)	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	777x290X498		853x349X609		845x342X700		910x378X804			
	Dimensões brutas (LxAxP)	mm	818x325x515		890x385x628		960x430x755		1022x480x860			
	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	PAINEL	GIA-C9P2-INSP		GIA-C9P2-INSP	
CÓDIGO EAN		8435483872349		8435483872356	
Fonte de alimentação / Ligação		V,F,Hz380-415V (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	FrioA++		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	CalorA+		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. seleccionável	°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	16-31		16-31
		Compressor	-SANYO		HIGHLY
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 (LxAxP)	mm	840x290x840		840x290x840
	Cassete de rede . cassete bruta (LxAxP)	mm	935x350x935		935x350x935
	Peso líquido / bruto (cassete)	kg	28/33		28/33
	Cassete de rede . painel líquido (LxAxP)	mm	949x52x949		949x52x949
	Cassete de rede . painel bruto (LxAxP)	mm	1050x90x1050		1050x90x1050
	Peso líquido / bruto (painel)	kg	6/9		6/9
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxP)	mm	1010x436X858		1010x436X858
	Dimensões brutas (LxAxP)	mm	1135x530x970		1135x530x970
	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