



Controle V-PAM
A tecnologia V-PAM faz o compressor mais potente e eficiente.



Controle I-PAM
Modulação de amplitude de pulso inteligente de alta performance.



Aletas de oscilação vertical
As aletas oscilam automaticamente para cima e para baixo.



Controle de fluxo de ar
O microcomputador ajusta automaticamente o fluxo de ar, de forma efetiva, para acompanhar as mudanças na temperatura da sala.



Reinício automático
No caso de falta temporária de energia, o ar condicionado reiniciará automaticamente no mesmo modo operacional de antes, tão logo o fornecimento de energia seja restabelecido.



Mudança automática
O aparelho se alterna automaticamente entre os modos de aquecimento e refrigeração, com base na sua configuração de temperatura e na temperatura da sala.



Controle de temperatura mínima
A temperatura do ambiente pode ser configurada para não passar de menos de 10°C, permitindo assim, que o recinto não fique frio demais, quando não estiver ocupado.



Modo econômico
Restringe o limite máximo da operação atual e a executa com o consumo de energia reduzido.



Sleep timer
O microcomputador altera automática e gradualmente a temperatura da sala para permitir um sono noturno confortável.



Timer programável
Esse timer digital permite a seleção de uma das quatro opções: ON, OFF, ON OFF ou OFF ON.



Configuração semanal - 2 períodos
Configuração da temperatura para dois períodos de tempo para cada dia da semana.



Filtro de íon (desodorizante)
A força dos íons negativos remove completamente as sujeiras e odores do ar mantendo o ambiente confortável.



Filtro de catequina de maçã
Poeira fina, esporos de bolor invisíveis e microorganismos nocivos são absorvidos pela eletricidade estática do filtro e o crescimento é inibido e neutralizado pelo polifenol extraído de maçãs.

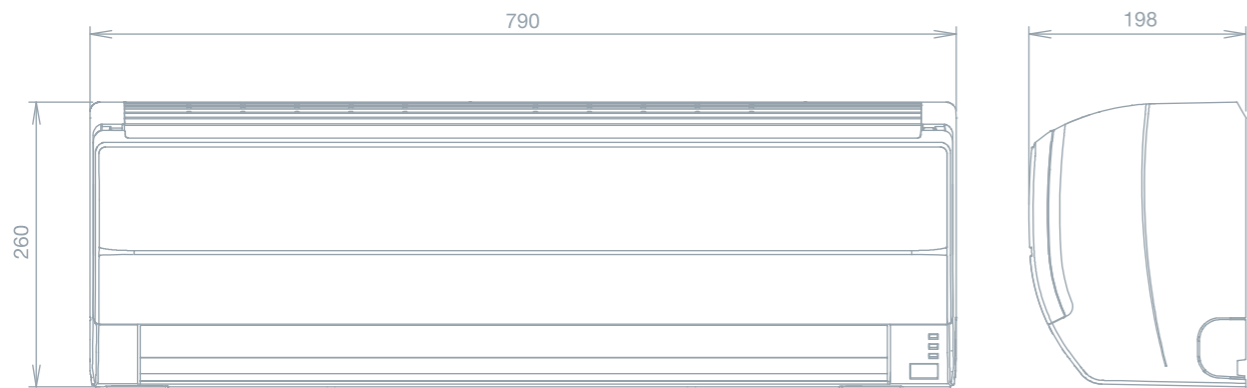


Modo de secagem
A unidade interna pode ser seca para evitar o crescimento de mofo e bactérias.



Painel lavável
O painel frontal pode ser removido facilmente para ser lavado.

Dimensões dos Modelos: ASBA09JGC / ASBA12JGC / ASBA09LGC / ASBA12LGC



(Unidade: mm)

Nota sobre as especificações

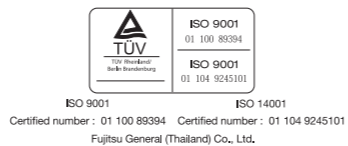
- As Especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Verifique com o seu revendedor.
- As capacidades de refrigeração/aquecimento são baseadas nas seguintes condições.

Refrigeração	Temp. interna: 27°C BS/19°C BU Temp. externa: 35°C BS/24°C BU	Aquecimento	Temp. interna: 20°C BS/15°C BU Temp. externa: 7°C BS/6°C BU
--------------	--	-------------	--

- As cores podem ser diferentes das cores reais, uma vez que este catálogo é um material impresso.

Distribuído por:

Copyright© 2011 Fujitsu General do Brasil Ltda. Todos os direitos reservados.
FGBPO11-012 09/2011



ISO 9001
Número da certificação: 01 100 89394
Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.

ISO 14001
Número da certificação: 01 104 9245101
Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.

FUJITSU

Refrigerant
R410A
INVERTER

High Wall

Design simples e economia de energia para áreas menores.

Disponível nas versões:
9.000 / 12.000 BTUs



Imagem meramente ilustrativa

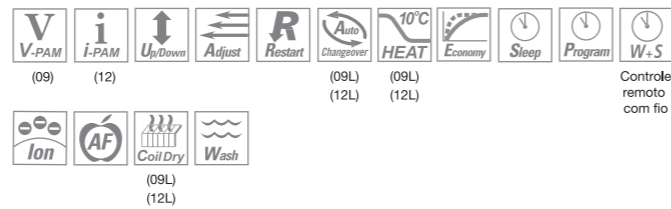
FUJITSU GENERAL DO BRASIL

High Wall

Opção compacta e elegante que garante conforto e beleza aos ambientes.



CLASS ALL DC ASBA09JGC CLASS ALL DC ASBA09LGC
 CLASS ALL DC ASBA12JGC CLASS ALL DC ASBA12LGC



Especificações

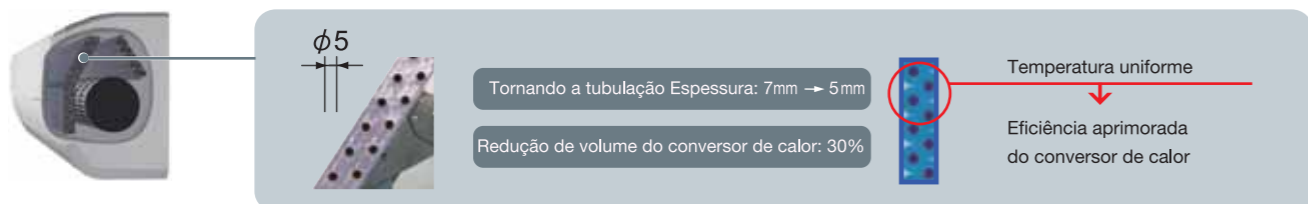
Modelo	Unidade Interna		ASBA09JGC	ASBA12JGC	ASBA09LGC	ASBA12LGC
	Unidade Externa		AOBR09JGC	AOBR12JGC	AOBR09LGC	AOBR12LGC
Alimentação	Interna	V/Ø/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60
	Refrigeração	BTU/h	9.000 (1.700 ~ 10.900)	12.000 (3.100 ~ 13.600)	9.000 (1.700 ~ 10.900)	12.000 (3.100 ~ 13.300)
Capacidade	Aquecimento	—	—	—	10.000 (1.700 ~ 15.000)	14.000 (3.100 ~ 19.100)
	Refrigeração	kW	2,64 (0,50 ~ 3,20)	3,52 (0,90 ~ 4,00)	2,64 (0,50 ~ 3,20)	3,52 (0,90 ~ 3,90)
Potência de Entrada	Aquecimento	—	—	2,93 (0,50 ~ 4,40)	4,11 (0,90 ~ 5,60)	
	Refriger./Aquec.	kW	0,79/—	1,09/—	0,79/0,75	1,05/1,07
EER – Classe energética	Refrigeração	W/W	3,34	3,23	3,34	3,35
COP – Classe energética	Aquecimento	—	—	3,91	3,84	
Corrente Operacional	Refriger./Aquec.	A	3,9/—	5,3/—	4,0/3,7	5,1/5,2
Remoção de Umidade		l/h	1,3	1,8	1,3	1,8
Ruído (Interno)	Refriger./H/M/L/Q	dB(A)	43/38/32/22	43/38/32/22	43/38/33/22	43/38/33/22
Ruído (Externo)	Refrigeração	—	49	50	46	49
Taxa de Fluxo de Ar (Alta)	Interna/Externa	m³/h	750/1870	750/1830	750/1720	750/1830
Dimensões A x L x P	Interna	mm	260x790x198	260x790x198	260x790x198	260x790x198
		kg	7,5	7,5	7,5	7,5
		kg	28	30	25	32
Peso líquido	Externa	mm	540x660x290	540x660x290	540x660x290	540x660x290
		kg	28	30	25	32
		kg	28	30	25	32
Conexões de Tubulação (Pequenas/Grandes)		mm	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Diâmetro de Tubulação de Dreno (Int./Ext.)		mm	13,6/21	13,6/21	13,6/21	13,6/21
Comprimento Máx. de Tubulação		m	15	20	20	20
Diferença Máxima de Altura		m	10	15	15	15
Alcance Operacional	Refrigeração	°CDB	18-46	18-46	-10-43	-10-43
	Aquecimento	—	—	—	-15-24	-15-24
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A

Peças Opcionais

Controle Remoto com Fio: UTB-YUD
 Caixa de Comunicação: UTY-XCBXE
 Kit de Indicação Externa: UTY-XWZX



Tubulação de transferência de calor de alta densidade



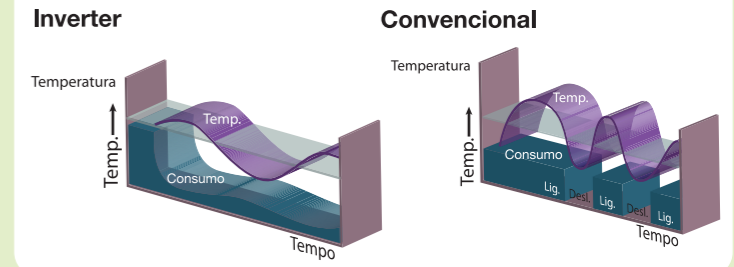
O que é um Inverter?

Os componentes do Inverter permitem a uma unidade externa variar a velocidade de compressor para atender as suas necessidades de conforto.

Vantagens do Inverter

- Mais eficiente e econômico
- Atinge a temperatura desejada mais rápido
- Operação mais silenciosa
- Pouca variação de temperatura na sala
- Aquecimento mesmo em temperatura externa baixa

Tecnologia Inverter



Manutenção simples

Painel removível e lavável



Operação seca

Remove a umidade e mantém o ar condicionado limpo.

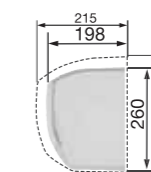
Operação silenciosa

Modo de refrigeração (07/09/12TYPE).

Velocidade de ventoinha 22 dB(A)

Design compacto

Unidade interna



Volume -10%

Unidade externa



Modelo AOBR12LGC

Volume -30%
Peso -14%

----- Tipo Convencional (Unid: mm)

Características do filtro do ar condicionado

Filtro desodorizante de Íon de longa duração*

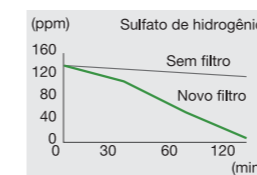
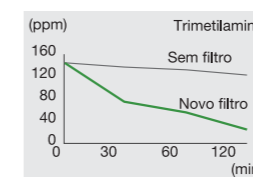
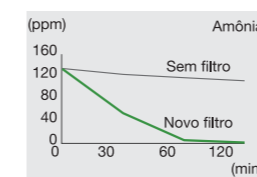
A força dos Íons negativos remove completamente as sujeiras e odores do ar mantendo o ambiente confortável.

* O filtro pode ser usado por aproximadamente três anos, se lavado com água para a recuperação de sua superfície de ação.

Filtro de Catequina de Maçã

Poeira fina, esporos de bolor invisíveis e microorganismos nocivos são absorvidos pela eletricidade estática do filtro e o crescimento é inibido e neutralizado pelo polifenol extraído de maçãs.

Efeito desodorizante (taxa de redução de odores)



Organização do teste: Environmental Sanitary Inspection Center
 Método de Teste: Teste de Desodorização

Operação HEAT 10°C

*Disponível apenas para aparelhos com controle remoto sem fio.

A temperatura do ambiente pode ser configurada para não passar de menos de 10°C, permitindo assim, que o recinto não fique frio demais, quando não estiver ocupado.

Atenção
 Quando a temperatura do ambiente for maior do que 10°C, a operação "10°C HEAT" permanece desativada. A operação inicia e mantém

a temperatura ambiente em 10°C por 24 horas, quando a temperatura cai abaixo de 10°C. Quando a operação "10°C HEAT" para, a temperatura ambiente retorna rapidamente à temperatura pré-definida.

Ambiente operacional reduzido (09LGC/12LGC)

