



**ALL
DC**
100%
Inverter

Garantia de
5 anos para
compressores
e de 2 anos
para peças e
componentes

Elevada
economia
de energia

R32

PROCEL
CATEGORIA
OURO

Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.



High Wall R-32

Linha Premium

Bem-estar, conforto e sustentabilidade

MODELOS FRIO

ASBG09CMBA | ASBG12CMBA | ASBG18CMBA | ASBG24CMBA | ASBH27CMTA | ASBH31CMTA

MODELOS QUENTE E FRIO

ASBG09KMBA | ASBG12KMBA | ASBG18KMBA | ASBG24KMBA | ASBH27KMTA | ASBH31KMTA

FUJITSU GENERAL LIMITED

FUJITSU

AIRSTAGE

High Wall

Com sensor de presença



PROCEL
CATEGORIA
OURO

Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.

Adoção do novo refrigerante



O refrigerante R32 é amigo do meio ambiente, minimizando o impacto ambiental. Possui baixo potencial de aquecimento global (G.W.P) e zero de impacto na camada de ozônio(O.D.P).

Sensor de Presença

Capta os movimentos das pessoas no ambiente e reduz o consumo quando elas não estão no local.



Operação Silenciosa

Configurando como "baixo ruído da unidade externa" o som da unidade pode ser ligeiramente reduzido durante as horas de sono noturno, por exemplo.



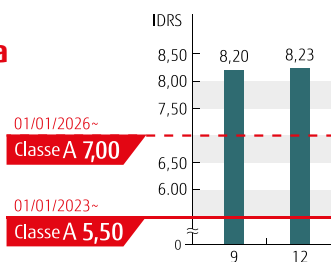
Função **Low Noise**, que reduz 3 dB na unidade externa



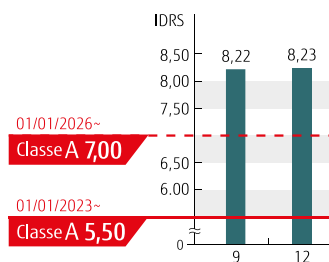
Controle remoto com **display iluminado** para operação noturna.

Elevada Eficiência Energética (IDRS)

Refrigeração



Refrigeração & Aquecimento



Compressor Rotativo Inverter

O compressor opera em alta potência e com baixo consumo de energia.



Tabela de funções

- Blue Fin** (Resistente à corrosão)
- Sensor Humano**
- Modo Econômico** (Evita aquecimento ou refrigeração desnecessária)
- Filtro de Catequina de Maçã** (Absorve poeira fina e microrganismos)
- Filtro de Íon** (Remove sujeiras e odores do ar)
- Painel Lavável** (Pode ser removido e lavado)
- Powerful** (Aquece ou Resfria o ambiente rapidamente)
- Difusor** (Controla o fluxo de ar)
- Aletas de Oscilação Vertical**
- Controle Fluxo de Ar** (Ajuste automático)
- Reinício Automático** (Em caso de queda de energia)
- Redução de Ruído Sonoro**
- Sleep Timer** (Pode ser programada temp. à noite)
- Timer Programável**
- Filtro** (Indica período de limpeza do filtro através do LED)

Itens opcionais

(Garantia de 90 dias)

* Consulte disponibilidade em estoque.



¹Para utilização do controle remoto com fio ou KIT WI-FI, é necessária a instalação do Kit de Comunicação (UTY-XCBX22) para interligar o controle ao aparelho.

High Wall



PROCEL
CATEGORIA
OURO

Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.

Adoção do novo refrigerante



O refrigerante R32 é amigo do meio ambiente, minimizando o impacto ambiental. Possui baixo potencial de aquecimento global (G.W.P) e zero de impacto na camada de ozônio(O.D.P).

Compressor DUPLO* Rotativo Inverter

O compressor opera em alta potência e com baixo consumo de energia. O compressor duplo rotativo também gera baixo nível de vibração e uma operação silenciosa.



*Compressor duplo somente para o modelo 24

Melhor adaptação em projetos



Comprimento máximo da tubulação

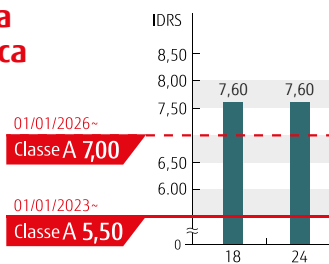
	18	24
Comprimento máximo da tubulação	20 m	30 m
Desnível máximo	15 m	25 m
Comprimento da tubulação sem carga adicional	15 m	15 m

Desnível máximo

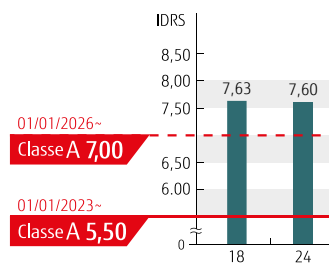
Comprimento da tubulação sem carga adicional

Elevada Eficiência Energética (IDRS)

Refrigeração



Refrigeração & Aquecimento



Operação Silenciosa



Controle remoto com **display iluminado** para operação noturna.



Selo Procel

É um selo que indica produtos ecologicamente melhores pelo uso eficiente de energia. Todos os nossos produtos High Wall R-32 Linha Premium são certificados pela Procel.

Selo Procel Ouro

É uma nova informação para demonstrar que os produtos têm uma eficiência energética muito superior aos demais produtos comercializados. Conquistamos o Procel Ouro nos modelos High Wall R-32 Linha Premium pela sua eficiência energética ser muito superior ao exigido para performance do equipamento.

PROCEL
CATEGORIA
OURO

Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.

Itens opcionais

(Garantia de 90 dias)

* Consulte disponibilidade em estoque.



High Wall



PROCEL Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.
CATEGORIA OURO

Adoção do novo refrigerante



O refrigerante R32 é amigo do meio ambiente, minimizando o impacto ambiental. Possui baixo potencial de aquecimento global (G.W.P) e zero de impacto na camada de ozônio (O.D.P).

Fluxo de Ar de Longo Alcance

Projeto otimizado do fluxo de ar.

Até 16 metros!

Fluxo de ar projetado para Dupla Sucção

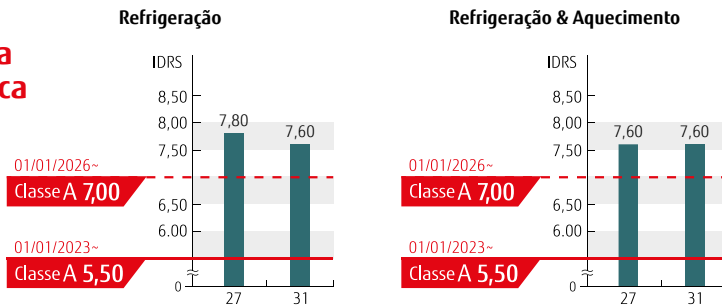


Amplo trocador de calor

Ventilador longo com fluxo de ar cruzado

Motor Ventilador DC de alta potência

Elevada Eficiência Energética (IDRS)



Operação Silenciosa



Controle remoto com **display iluminado** para operação noturna.

Itens opcionais

(Garantia de 90 dias)

* Consulte disponibilidade em estoque.

UTY-RNRYZ*	UTY-RLRY	UTY-XWZX	UTY-XWZXZS		
Controle Remoto com Fio (2 fios) ¹	Controle Remoto com Fio (2 fios) ¹	Kit de Conexão Externa	Kit de Conexão Externa		
UTY-XCSXZ2	UTY-TWRXZ2	UTY-TFSXH3	UTY-VMSX	UTY-VKSX	UTY-TERX
Placa de entrada e saída externa	Kit de Comunicação	Kit Wi-Fi tipo pen drive	Conversor Modbus	Conversor KNX	Controle de chave externo

¹Para utilização do controle remoto com fio neste modelo, é necessária a instalação do Kit de Comunicação (UTY-TWRXZ2) para interligar o controle ao aparelho.

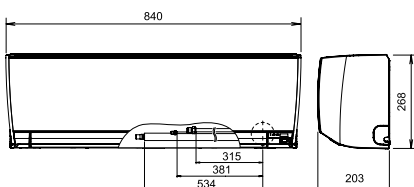
Evaporadores

Unidade interna

Modelos

(Frio) ASBG09CMBA | ASBG12CMBA

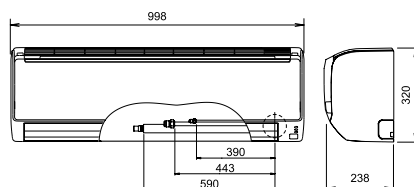
(Quente/Frio) ASBG09KMBA | ASBG12KMBA



Modelos

(Frio) ASBG18CMBA | ASBG24CMBA

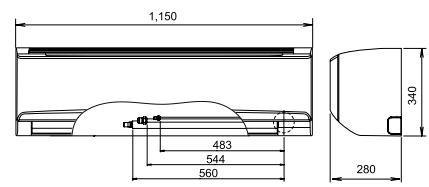
(Quente/Frio) ASBG18KMBA | ASBG24KMBA



Modelos

(Frio) ASBH27CMTA | ASBH31CMTA

(Quente/Frio) ASBH27KMTA | ASBH31KMTA

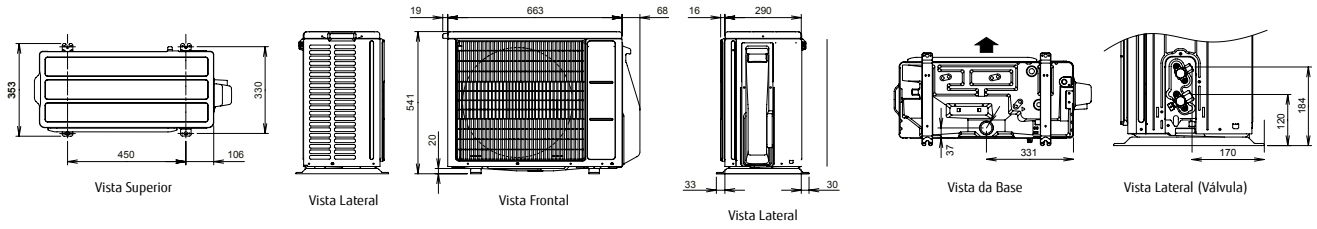


Dimensões

(Unidade: mm)

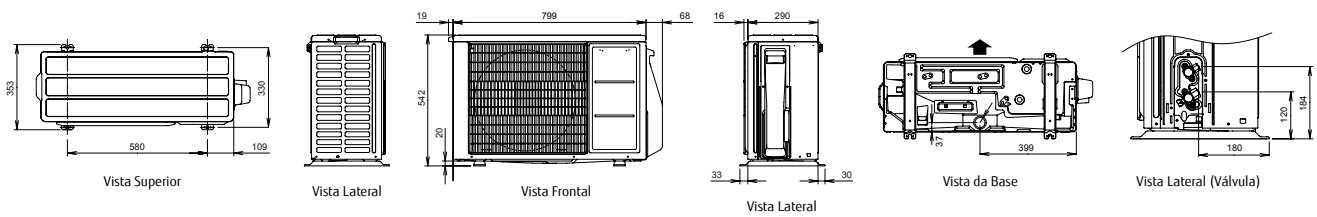
Modelos (Frio) AOBG09CMCA | AOBG12CMCA

Modelos (Quente e Frio) AOBG09KMCA | AOBG12KMCA



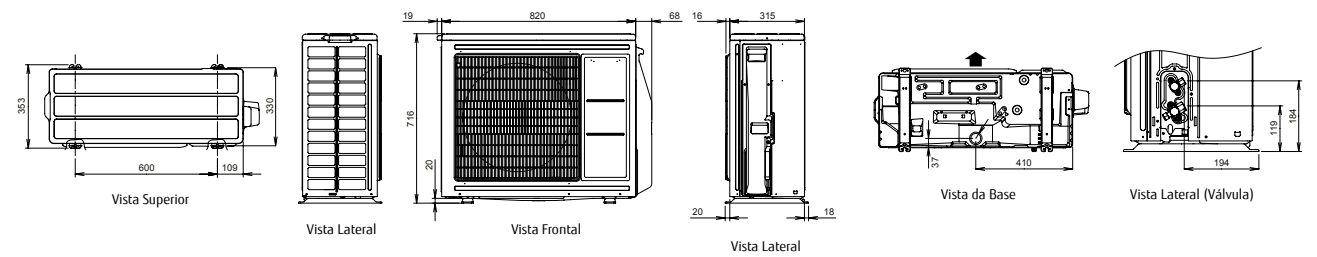
Modelo (Frio) AOBG18CMCA

Modelos (Quente e Frio) AOBG18KMCA



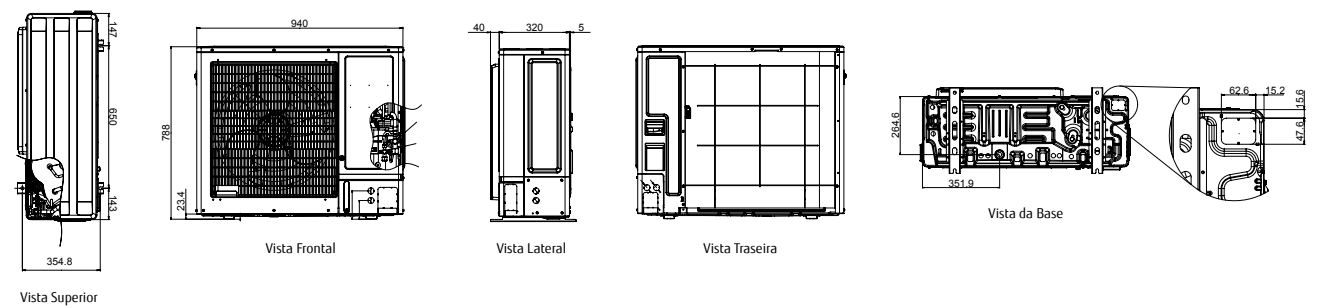
Modelo (Frio) AOBG24CMCA

Modelos (Quente e Frio) AOBG24KMCA



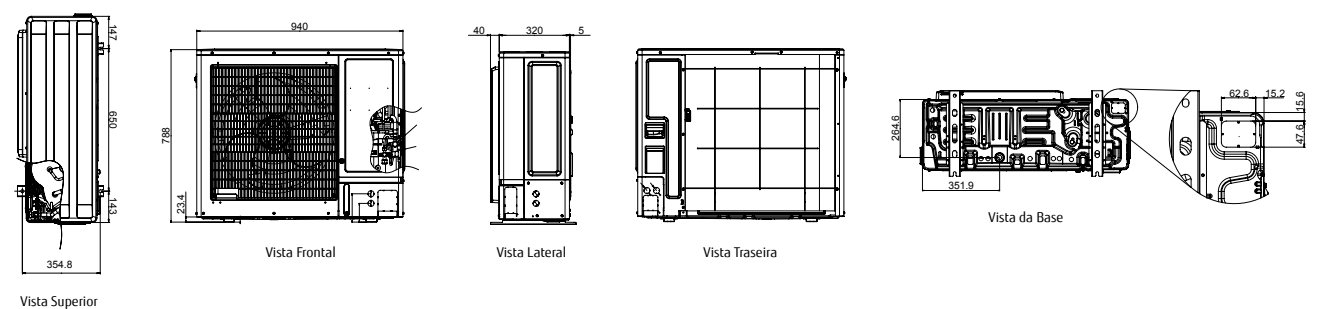
Modelo (Frio) AOBH27CMTA

Modelos (Quente e Frio) AOBH27KMCA



Modelo (Frio) AOBH31CMTA

Modelos (Quente e Frio) AOBH31KMCA





Vantagens

- ▶ Atinge a temperatura desejada mais rapidamente
- ▶ Operação mais silenciosa
- ▶ Mantém a temperatura do ambiente constante

PROCEL
CATEGORIA
OURO

Todos os modelos Split High Wall R-32 Linha Premium conquistaram o selo por obterem uma eficiência energética maior ou igual à exigida.

É uma nova informação para demonstrar que os produtos têm uma eficiência energética muito superior aos demais produtos comercializados. Conquistamos o Procel Ouro nos modelos High Wall R-32 Linha Premium pela sua eficiência energética ser muito superior ao exigido para performance do equipamento.

Especificações

Evaporadora



Condensadora



ASBG09/12 CMBA/KMBA ASBG18/24 CMBA/KMBA ASBH27/31 CMTA/KMTA AOBG09/12 CMCA/KMCA AOBG18 CMCA/KMCA AOBG24 CMCA/KMCA AOBG18/24 CMCA/KMCA AOBH27/31 CMTA/KMTA

Modelo Somente Frio

Modelo	Unidade interna		Unidade externa	ASBG09CMBA	ASBG12CMBA	ASBG18CMBA	ASBG24CMBA	ASBH27CMTA	ASBH31CMTA
	Unidade externa			AOBG09CMCA	AOBG12CMCA	AOBG18CMCA	AOBG24CMCA	AOBH27CMTA	AOBH31CMTA
Alimentação	Fase/ Tensão/ HZ	Φ/V/Hz		Mono/220/60					
Capacidade	Refrigeração	Nominal	KW	2,64	3,52	5,27	7,03	7,91	9,08
			Btu/H	9.000	12.000	18.000	24.000	27.000	31.000
		Min	Btu/H	3.072	3.072	3.072	3.072	9.898	9.898
			Max	Btu/H	10.922	12.969	19.795	27.304	30.717
Potência de Entrada	Refrigeração/Aquecimento	KW	0,69	0,94	1,52	1,96	2,08	2,56	
Corrente	Refrigeração	A	3,5	4,7	7,2	9,1	9,6	11,9	
IDRS	Refrigeração	Wh/Wh	8,2	8,23	7,6	7,6	7,8	7,6	
Classe IDRS			A	A	A	A	A	A	
Corrente max. de operação	Refrigeração/Aquecimento	A	6,5	6,5	9	13,5	14,5	18,5	
Vazão de Ar interna	Interno (Refrig.)	Alto	m³/H	640	750	880	1040	1300	1360
Vazão de Ar externa	Externo (Refrig.)	Alto		1740	1700	1890	3150	3750	4450
Nível de pressão sonora	Interno (Refrig.)	A/M/B/Quiet	DB(A)	40/36/32/21	43/40/32/21	43/37/33/26	49/42/37/32	49/43/37/32	50/45/39/32
	Externo (Refrig.)	Alto		46	48	50	56	53	56
Dimensões Líquidas (AxLxP)	Interno	mm	268 x 840 x 203	268 x 840 x 203	320 x 998 x 238	320 x 998 x 238	340 x 1150 x 280	340 x 1150 x 280	
	Externo	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	716 x 820 x 315	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320	
Peso Líquido	Interno	Kg	8	8	13,5	14	16	16	
	Externo	Kg	22	24	31	40	52	62	
Diâmetro do Tubo de conexão	Líquido /Gás	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88	
		Polegadas	1/4 e 3/8	1/4 e 3/8	1/4 e 1/2	1/4 e 1/2	3/8 e 5/8	3/8 e 5/8	
Comprimento máximo da Tubulação		M	20	20	20	30	50	50	
Desnível máximo da Tubulação		M	15	15	15	25	30	30	
Capacidade de Operação	Externo	Refrigeração	°C	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	
Refrigerante				R32	R32	R32	R32	R32	

Nota - As especificações são baseadas nas seguintes condições.
Refrigeração: Temperatura interior de 27°CBS/19°CUBU, e temperatura exterior de 35°CBS/24°CUBU.

* Unidade Externa temperatura de sucção

Modelo Quente e Frio

Modelo	Unidade interna		Unidade externa	ASBG09KMBA	ASBG12KMBA	ASBG18KMBA	ASBG24KMBA	ASBH27KMTA	ASBH31KMTA
	Unidade externa			AOBG09KMCA	AOBG12KMCA	AOBG18KMCA	AOBG24KMCA	AOBH27KMTA	AOBH31KMTA
Alimentação	Fase/ Tensão/ HZ	Φ/V/Hz		Mono/220/60					
Capacidade	Refrigeração	Nominal	KW	2,64	3,52	5,27	7,03	7,91	9,08
			Btu/H	9.000	12.000	18.000	24.000	27.000	31.000
		Max	Btu/H	10.922	12.969	19.795	27.304	30.717	37.543
	Aquecimento	Nominal	KW	2,64	3,52	5,27	7,03	7,91	9,08
			Btu/H	9.000	12.000	18.000	24.000	27.000	31.000
		Max	Btu/H	10.922	12.969	19.795	27.304	30.717	37.543
Potência de Entrada	Refrigeração/Aquecimento	KW	0,69/0,59	0,94/0,82	1,59/1,36	1,96/1,81	2,22/1,98	2,56/2,56	
Corrente	Refrigeração	A	3,5	4,7	7,4	9,1	10,3	11,9	
	Aquecimento	A	3,3	4,2	6,6	8,4	9,2	11,9	
IDRS	Refrigeração	Wh/Wh	8,22	8,23	7,63	7,6	7,6	7,6	
COP	Aquecimento	KW/KW	4,47	4,29	3,88	3,88	3,99	3,55	
Classe IDRS			A	A	A	A	A	A	
Corrente max. de operação	Refrigeração/Aquecimento	A	6,5/9,0	6,5/9,0	9,0/10,5	13,5/16,0	14,5/18,5	18,5/20,5	
Vazão de Ar interna	Interno (Refrig.)	Alto	m³/H	640	750	880	1040	1300	1360
	Interno (Aquec.)			640	750	880	1040	1300	1360
Vazão de Ar externa	Externo (Refrig.)	Alto	1650	1700	1890	3150	3750	4450	
	Externo (Aquec.)		1650	1450	1820	2770	3220	4450	
Nível de pressão sonora	Interno (Refrig.)	A/M/B/Quiet	DB(A)	40/36/32/21	43/40/32/21	43/37/33/26	49/42/37/32	49/43/37/32	50/45/39/32
	Interno (Aquec.)	A/M/B/Quiet		40/36/33/22	43/38/33/22	42/37/33/27	48/42/37/32	49/43/37/32	49/43/37/33
	Externo (Refrig.)	Alto		46	48	50	56	53	56
	Externo (Aquec.)	Alto		47	49	51	54	54	57
Dimensões Líquidas (AxLxP)	Interno	mm	268 x 840 x 203	268 x 840 x 203	320 x 998 x 238	320 x 998 x 238	340 x 1150 x 280	340 x 1150 x 280	
	Externo	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	716 x 820 x 315	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320	
Peso Líquido	Interno	Kg	8	8	13,5	14	16	16	
	Externo	Kg	22	24	32	41	53	62	
Diâmetro do Tubo de conexão	Líquido /Gás	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88	
		Polegadas	1/4 e 3/8	1/4 e 3/8	1/4 e 1/2	1/4 e 1/2	3/8 e 5/8	3/8 e 5/8	
Comprimento máximo da Tubulação		M	20	20	20	30	50	50	
Desnível máximo da Tubulação		M	15	15	15	25	30	30	
Capacidade de Operação	Externo	Refrigeração	°C	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	18 a 50*	
		Aquecimento	°C	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	
Refrigerante				R32	R32	R32	R32	R32	

Nota - As especificações são baseadas nas seguintes condições.
Refrigeração: Temperatura interior de 27°CBS/19°CUBU, e temperatura exterior de 35°CBS/24°CUBU.
Aquecimento: Temperatura interior de 20°CBS/15°CUBU, e temperatura exterior de 7°CBS/6°CUBU.

* Unidade Externa temperatura de sucção

10 motivos para comprar um ar condicionado Fujitsu

1.



100% Inverter

Fomos pioneiros ao trazer para o Brasil a tecnologia Inverter, que revolucionou a indústria de climatização. Com nossos sistemas, todos os motores e ventiladores são Inverter e funcionam na velocidade necessária para manter o aquecimento ou resfriamento do ambiente, sem oscilações ou picos de energia. Isso significa que nossos equipamentos consomem menos energia e alcançam a temperatura desejada com mais rapidez do que os aparelhos com sistemas convencionais. Com a tecnologia Inverter da Fujitsu General, você desfruta de maior conforto térmico e economia de energia.

2.



Economia

Nossos equipamentos possuem tecnologia de ponta, garantindo alta qualidade e eficiência energética. Comprovada pelo Inmetro, a economia de energia é um dos principais diferenciais de nossos produtos. Com a utilização de tecnologia avançada, nossos equipamentos consomem menos energia do que os modelos convencionais, proporcionando uma economia significativa na sua conta de luz. Além disso, ao escolher nossos equipamentos, você também está contribuindo para um mundo mais sustentável, com a redução do consumo de energia elétrica e, conseqüentemente, a emissão de gases poluentes.

3.



Qualidade

Desde 1960, a nossa empresa tem se dedicado à criação de sistemas de climatização de ambientes que são sinônimos de excelência e confiabilidade em todo o mundo. Nós nos orgulhamos em dizer que nossos equipamentos são os mais duráveis e confiáveis do mercado, graças ao rigoroso processo de testes que todos os nossos produtos passam antes de serem comercializados. Ao contrário de outras empresas, nós não fazemos testes por amostragem, garantindo assim que todos os equipamentos que levam a marca Fujitsu são de qualidade superior e oferecem o melhor desempenho e economia de energia possível.

4.



Operação mais silenciosa

Nossos equipamentos possuem a função super quiet, favorecendo para que o ambiente fique mais agradável e ofereça conforto térmico para diferentes ambientes como hospitais, escolas, escritórios e demais ambientes.

5.



Maior proteção contra corrosão

Nossos equipamentos contam com uma proteção chamada Blue Fin, uma vantagem significativa para garantir a durabilidade e a vida útil do seu aparelho de climatização. A tecnologia Blue Fin é uma camada protetora especial aplicada em trocadores de calor, garantindo resistência à corrosão causada pela umidade, maresia, poluição, entre outros fatores. Com essa proteção, você pode ficar tranquilo sabendo que seu equipamento terá uma vida útil prolongada, reduzindo custos com manutenção e evitando problemas com mau funcionamento. Disponível para todos os modelos High Wall Premium.

6.



Amigo do meio ambiente

Acreditamos que a sustentabilidade é essencial para garantir um futuro melhor para todos. É por isso que a nossa estratégia de crescimento se concentra em ser o mais amigo do meio ambiente possível, oferecendo soluções que são eficientes e sustentáveis. Nosso compromisso com a gestão sustentável se baseia em três pilares: Coexistência e Harmonia com o Planeta, Contribuição com a Sociedade e Empatia com os Colaboradores. Além disso, nossos equipamentos utilizam o gás R32, um refrigerante de baixo impacto ambiental, e apresentam eficiência energética excepcional, proporcionando economia de energia. Essas características tornam nossos equipamentos uma escolha consciente e responsável para aqueles que buscam soluções de climatização confiáveis e sustentáveis.

7.



Design

Design discreto e elegante trazendo modernidade a qualquer ambiente.

8.



Selo Procel Ouro

Soluções de climatização mais ecológicas com elevada performance na eficiência energética. Fomos o primeiro fabricante a obter o Procel na categoria ouro. Todos os modelos High Wall R32 Linha Premium já obtiveram esta classificação devido a terem a eficiência energética muito superior à exigida até 2025.

9.



Flexibilidade de Instalação

Nossos equipamentos são projetados para oferecer flexibilidade de instalação em diferentes ambientes, permitindo a instalação de unidades condensadoras a grandes distâncias das unidades evaporadoras, bem como em áreas com grandes desníveis de altura. Além disso, nossos equipamentos saem da fábrica com uma pré-carga de gás (consultar manual), tornando a instalação ainda mais rápida, fácil e econômica. Aproveite toda essa flexibilidade de instalação sem comprometer a eficiência e o desempenho dos nossos equipamentos de climatização.

10.



Pós-venda

A nossa empresa se preocupa em oferecer um atendimento pós-venda de excelência, com diversas opções para atender às necessidades de diferentes públicos. Oferecemos o aplicativo Mobile Technician, que permite a identificação rápida e eficiente de eventuais erros em nossos equipamentos. Além disso, contamos com uma central de atendimento ao consumidor através do número 0300.330.0000, para prestar todo o suporte necessário. Para facilitar ainda mais, possuímos uma rede com mais de 900 assistências técnicas credenciadas em todo o Brasil, bem como uma rede autorizada presente em todas as regiões do país, garantindo a assistência necessária onde quer que você esteja. A satisfação e o bem-estar dos nossos clientes são nossa prioridade.



Gestão sustentável

Ao longo de nosso processo de pesquisa e desenvolvimento, estamos constantemente nos esforçando para criar produtos dos quais possamos nos orgulhar no futuro. Vemos o desafio de expandir nossos negócios contribuindo para a saúde do nosso planeta e, por isso, trabalhamos com gestão sustentável como elemento central da nossa estratégia de crescimento, que é baseada em três pilares: Coexistência e Harmonia com o Planeta, Contribuição com a Sociedade e Empatia com os Colaboradores. Acreditamos que, ao seguir esses princípios, não apenas estaremos criando um futuro melhor para nós mesmos, mas também estaremos contribuindo para o bem-estar do mundo ao nosso redor.

Meio ambiente sustentável é a nossa escolha



Gás refrigerante R32

O gás refrigerante R32 é a escolha certa para quem busca uma opção de refrigeração eficiente e sustentável. Com sua tecnologia de ponta e eficiência superior, o R32 traz benefícios significativos para o meio ambiente e para o seu bolso.

Diferente de outros gases refrigerantes, o R32 é amigo do meio ambiente, com redução de até 75% do efeito sobre o aquecimento global (GWP Potencial de Aquecimento Global) e zero de impacto na camada de ozônio (O.D.P.). Isso significa que você pode ter um produto superior e, ao mesmo tempo, contribuir para a preservação do planeta.



Novo design leve e elegante



Facilidade de manutenção



Elevada economia de energia



Instalação simplificada

Priorizamos a responsabilidade social e ambiental para promover um mundo melhor para todos.



Acompanhe nossas redes sociais @fujitsugeneraldobrasil

Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd



ISO 9001
Certificado número:
01 100 075229

ISO 14001
Certificado número:
01 104 9245

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd



ISO 9001
Certificado número:
01 100 79269



ISO 14001
Certificado número:
CNB312344-UK



Para ter direito à garantia contratual, a instalação deve ser realizada por uma assistência credenciada Fujitsu.

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhorias adicionais.
- As cores dos produtos reais podem ser diferentes das cores mostradas neste material impresso.

Distribuído por:

FUJITSU GENERAL DO BRASIL LTDA

CAT: 0300-330-0000 (Custo de Ligação Local)
De segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. Exceto feriados.
www.fujitsu-general.com/br

Copyright© 2022 Fujitsu General do Brasil LTDA.
Todos os direitos reservados. 3BFNP4-2111E