

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code e confira os demais diferenciais de cada modelo

Elevada economia de energia



GARANTIA
2 anos
peças e componentes
5 anos
compressor

**ALL
DC**

100% Inverter

Cassete

Linha Premium

Bem-estar, conforto e sustentabilidade

FUJITSU GENERAL LIMITED
Janeiro/2025

MODELOS AUBH18KVBA | AUBH24KVBA | AUBH30KRLB
| AUBH36KRLB | AUBH45KRLB | AUBH54KRLB

FUJITSU

AIRSTAGE

AUBH18/24KVBA



AUBH30/36/45/54 KRLB



Novo controle remoto sem fio

Permite maior controle da temperatura ambiente, podendo ser ajustado de 0,5 em 0,5 graus.



Adoção do novo refrigerante

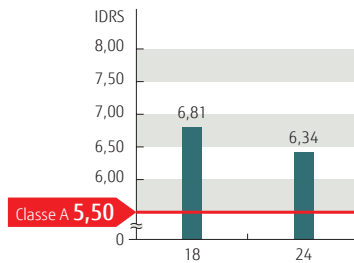
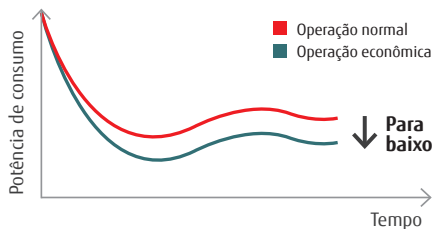
O refrigerante R32 é amigo do meio ambiente, minimizando o impacto ambiental. Possui baixo potencial de aquecimento global (G.W.P) e zero de impacto na camada de ozônio(O.D.P).

Elevada economia de energia

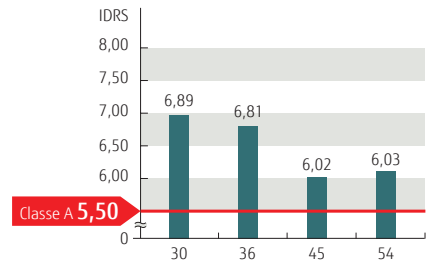
Estes novos modelos superaram a nova classificação A no IDRS.
*Classe A: IDRS ≥ 5,50 (até 31/12/2025)

Função Economy

Reduz o consumo de energia.



AUBH18/24KVBA



AUBH30/36/45/54 KRLB

Fácil manutenção e serviço

A grade de entrada de ar pode ser instalada para abrir em qualquer direção, de modo a facilitar a manutenção (modelos 18/24k).



O código de erro pode ser verificado através do controle remoto, facilitando a manutenção.

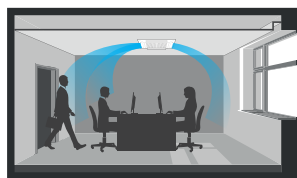
Caracteres utilizados nos códigos de erros

A	A	C	C	F	F
J	J	P	P	U	U

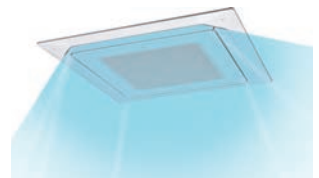
Design de fluxo circular exclusivo*

Modelo 30/36/45/54k

O modelo Cassete cria um fluxo circular para soprar um grande fluxo de ar em 360°, usando um motor de ventilador DC de alto desempenho e ventilador turbo. Possui também design exclusivo de persiana, que possibilita um fluxo de ar suave.



Os fluxos de ar evitam soprar ar frio diretamente sobre os ocupantes da sala, proporcionando um ar-condicionado muito mais confortável.



Cada veneziana pode ser controlada individualmente com um controle remoto com fio, equipado com um painel de toque, para fornecer diferentes fluxos de ar direcionais de acordo com o layout da sala.

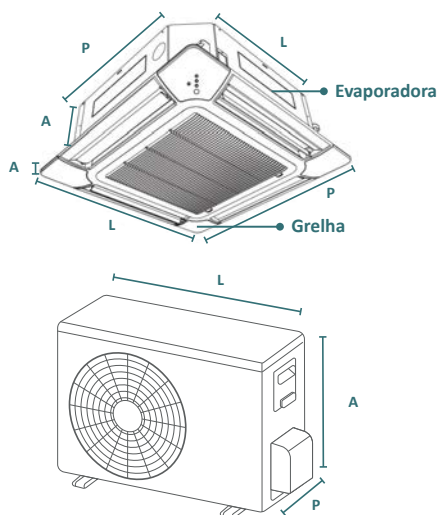
Melhor adaptação em projetos

Modelos						
18	24	30	36	45	54	

Unidade: metros

Comprimento máximo da tubulação	30	30	50	50	50	75
Desnível máximo	20	25	30	30	30	30
Carga de refrigerante disponível	20	20	30	30	30	30

Dimensões



Evap.	Unidade: milímetros					
A	245	245	288	288	288	288
L	570	570	840	840	840	840
P	570	570	840	840	840	840

Grelha	Unidade: milímetros					
	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UKBA-W	UTG-UKBA-W	UTG-UKBA-W	UTG-UKBA-W
A	49	49	53	53	53	53
L	620	620	950	950	950	950
P	620	620	950	950	950	950

Cond.	Unidade: milímetros					
A	632	716	788	788	998	1418
L	799	820	940	940	940	970
P	290	315	320	320	320	370

*Para mais informações, consulte nosso manual de instalação.

Tabela de funções

Disponível para todos os modelos de Cassete.

Controle I-PAM
(Reduz perda de energia)

Controle V-PAM
(Compressor mais potente e eficiente)

Blue Fin
(Resistente à corrosão)

Modo Econômico
(Evita aquecimento ou refrigeração desnecessária)

Controle de Temperatura Mínima

Controle Fluxo de Ar
(Ajuste automático)

Mudança Automática
(De Aquecimento para Refrigeração, com base na temp. do ambiente)

Reinício Automático
(Em caso de queda de energia)

Duto de entrada de ar externo pode ser conectado (opcional)

Timer Semanal
(Com uso do controle remoto com fio - opcional)

Timer Programável

Sleep Timer

Filtro
(Indica período de limpeza do filtro através do LED)

Entrada Externa

Itens opcionais

(Garantia de 90 dias)

Para mais informações, consulte a nossa equipe de engenharia de aplicação. Verifique a disponibilidade em estoque

¹Modelos 18/24
²Modelos 30/36/45/54

<p>UTY-RLRY</p> <p>Controle remoto com fio</p>	<p>UTY-RNRYZ*</p> <p>Controle remoto com fio (painel de toque)</p>	<p>UTY-RCRYZ1</p> <p>Controle remoto com fio compacto</p>	<p>UTY-RSRY</p> <p>Controle remoto simples (com fio)</p>	<p>UTY-RHRY</p> <p>Controle remoto simples (com fio)</p>	<p>UTY-XCSX + UTZ-GXRA</p> <p>PCB de entrada e saída externa + Caixa para PCB</p>	<p>²UTZ-SHZXC</p> <p>Kit Sensor humano</p>
<p>¹UTG-UFYF-W ²UTG-UKBA-W</p> <p>Grade de Cassete (branca)</p>	<p>UTY-VMSX UTY-VKSX</p> <p>Conversor Modbus</p>	<p>UTY-TERX</p> <p>Controlador de interruptor externo</p>	<p>¹UTR-VXAA ²UTZ-VXRA</p> <p>Kit de entrada de ar fresco</p>	<p>¹UTR-YDZB ²UTR-YDZK</p> <p>Placa do obturador de saída de ar</p>	<p>UTY-XWZYG</p> <p>Kit de conexão externa (para saída externa: CN47)</p>	

Especificações



Modelo	Unidade interna		AUBH18KVBA	AUBH24KVBA	AUBH30KRLB	AUBH36KRLB	AUBH45KRLB	AUBH54KRLB	AUBH36KRLB	AUBH45KRLB	AUBH54KRLB	
	Unidade externa		AOBH18KBTB	AOBH24KBTB	AOBH30KBTB	AOBH36KBTB	AOBH45KBTB	AOBH54KRTA	AOBH36KRTA	AOBH45KRTA	AOBH54KRTA	
	Grelha		UTG-UFYF-W					UTG-UKBA-W				
Alimentação	Fase/Tensão/Hz		Ø / V / Hz	1/220/60	1/220/60	1/220/60	1/220/60	1/220/60	1/220/60	3/380/60	3/380/60	3/380/60
Capacidade	Refrigeração	Nominal	kW	5,27	7,03	9,08	10,26	13,19	15,24	10,26	13,19	15,24
		Min.	Btu/h	18.000	24.000	31.000	35.000	45.000	52.000	35.000	45.000	52.000
		Máx.	Btu/h	3.100	3.100	9.500	9.500	13.600	18.400	9.500	13.600	18.400
	Aquecimento	Nominal	kW	5,86	7,62	9,67	10,55	13,48	15,53	10,55	13,48	15,53
		Min.	Btu/h	20.000	26.000	33.000	36.000	46.000	53.000	36.000	46.000	53.000
		Máx.	Btu/h	3.100	3.100	9.200	9.200	14.300	19.800	9.200	14.300	19.800
Potência de entrada	Refrigeração	kW	1,54	2,18	2,76	3,24	4,35	4,95	3,24	4,35	4,95	
	Aquecimento	kW	1,59	2,15	2,35	2,52	3,33	4,23	2,52	3,33	4,23	
Corrente	Refrigeração	A	7,2	10,0	12,7	14,9	20,1	22,7	6,2	7,9	9,1	
	Aquecimento	A	7,4	9,8	10,9	11,6	15,2	19,3	4,9	6,3	8,0	
COP	Refrigeração	kW/kW	3,42	3,22	3,29	3,17	3,03	3,08	3,17	3,03	3,08	
Classe IDRS			6,81	6,34	6,89	6,81	6,02	6,03	6,81	6,02	6,03	
EER	Aquecimento	kW/kW	3,69	3,54	4,11	4,19	4,05	3,67	4,19	4,05	3,67	
Classe IDRS			A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Corrente máxima de operação			A	12,1	13,6	22,6	22,6	24,5	29,1	10,5	14,0	14,9
Vazão de ar	Refrigeração	A	m³/h	680	930	1600	1870	2000	2100	1870	2000	2100
		M	m³/h	580	830	1400	1560	1650	1780	1560	1650	1780
		B	m³/h	490	600	1270	1410	1460	1600	1410	1460	1600
		Quiet	m³/h	410	450	1150	1160	1300	1320	1160	1300	1320
	Aquecimento	A	m³/h	800	930	1600	1870	2000	2100	1870	2000	2100
		M	m³/h	680	860	1400	1560	1650	1780	1560	1650	1780
		B	m³/h	580	700	1270	1410	1460	1600	1410	1460	1600
		Quiet	m³/h	450	530	1150	1160	1300	1320	1160	1300	1320
Nível de pressão sonora	Interno (Refrig.)	A	dB(A)	39	49	40	44	46	48	44	46	48
		M	dB(A)	35	44	38	41	42	44	41	42	44
		B	dB(A)	31	36	36	38	39	41	38	39	41
		Quiet	dB(A)	27	30	33	33	35	37	33	35	37
	Interno (Aquec.)	A	dB(A)	43	49	40	44	46	48	44	46	48
		M	dB(A)	39	45	38	41	42	44	41	42	44
		B	dB(A)	35	40	36	38	39	41	38	39	41
		Quiet	dB(A)	29	33	33	33	35	37	33	35	37
	Externo (Refrig.)		dB(A)	50	53	53	55	57	53	55	57	53
	Externo (Aquec.)		dB(A)	50	54	55	55	57	53	55	57	53
Dimensões líquidas AxLxP	Interno	mm	245×570×570	245×570×570	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	
	Externo	mm	632×799×290	716×820×315	788×940×320	788×940×320	998×940×320	1418×970×370	788×940×320	998×940×320	1418×970×370	
	Grelha	mm	49×620×620	49×620×620	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	
Peso	Interno	kg	15	16	26	29	29	29	29	29	29	
	Externo	kg	36	41	52	52	67	95	53	67	95	
	Grelha	kg	2,3	2,3	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	
Diâmetro do tubo de conexão (líquido/gás)	mm		6,35 / 12,7	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	
	pol		1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	
Comprimento máximo da tubulação	m		30	30	50	50	50	75	50	50	75	
Desnível máximo da tubulação	m		20	25	30	30	30	30	30	30	30	
Faixa de operação	Externo	Refrigeração	°C	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46
		Aquecimento	°C	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	

Nota - As especificações são baseadas nas seguintes condições:

Refrigeração: temperatura interior de 27°CBS/19°CBU e temperatura exterior de 35°CBS/24°CBU.

Aquecimento: temperatura interior de 20°CBS/15°CBU e temperatura exterior de 7°CBS/6°CBU.

Comprimento do tubo: 5,0m; diferença de altura entre a unidade externa e a unidade interna: 0 m. Tensão: 220v ou 380v.

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



Acompanhe nossas redes sociais @fujitsu-generaldobrasil



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.

FUJITSU GENERAL DO BRASIL LTDA

CAT: 0800 330 0020 (Ligação gratuita)
De segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. Exceto feriados.
www.fujitsu-general.com/br