

MULTISPLIT

Unidade Exterior

Série ARUKU até 5x1

KLIMATSU

O teu caminho, a tua viagem, ... o teu **ARUKU**



Gás refrigerante R32



Várias velocidades do ventilador exterior



Deteção de fugas de refrigerante



Ampla gama de funcionamento



Tecnologia Super DC Inverter



Arrefecimento a baixa temperatura exterior



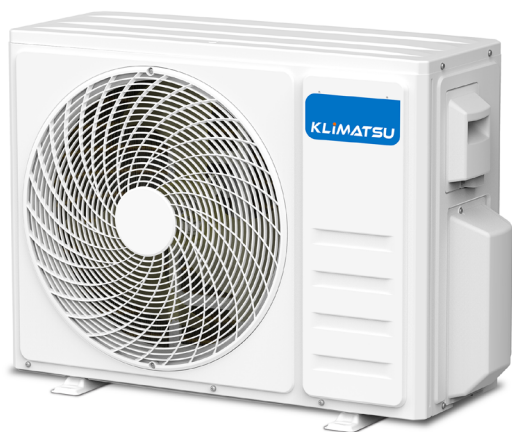
Tratamento "Golden Fin"

SEER
A++



SCOP⁽¹⁾
A+++

R32



ESPECIFICAÇÕES

Modelo			KEM2AR-42-H1	KEM2AR-51-H1	KEM3AR-65-H1		
Código			CL80601	CL80602	CL80603		
Código EAN			8432953085957	8432953085964	8432953085971		
Arrefecimento ^(*)	Capacidade nominal (mín. ~ máx.)		kW	4,10 (1,20 - 4,85)	5,10 (1,23 - 5,60)	6,20 (2,80 - 6,60)	
	Consumo nominal (mín. ~ máx.)		kW	1,26 (0,25 - 1,66)	1,54 (0,28 - 2,05)	1,92 (0,348 - 2,58)	
	Pdesignc (carga de projeto)		kW	4,1	5,1	6,2	
	SEER		W/W	6,1	6,1	6,1	
	Certificação energética			A++	A++	A++	
	Eficiência energética sazonal para o arrefecimento de espaços		ηs,c (%)	--	--	--	
	Consumo de energia anual		kWh/ano	235	293	356	
Aquecimento ^(*)	Capacidade nominal (mín. ~ máx.)		kW	4,50 (1,25 - 5,20)	5,20 (1,29 - 5,75)	6,50 (2,45 - 6,80)	
	Consumo nominal (mín. ~ máx.)		kW	1,12 (0,23 - 1,66)	1,33 (0,28 - 2,05)	1,75 (0,40 - 2,58)	
	Zona climática intermédia	Pdesignh (carga de projeto)		kW	3,6	4,0	5,4
		SCOP		W/W	4,0	4,0	4,0
		Certificação energética			A+	A+	A+
		Eficiência energética sazonal para aquecimento de espaços		ηs,h (%)	--	--	--
		Consumo de energia anual		kWh/ano	1260	1400	1890
		Tbiv (temperatura bivalente)		°C	-7	-7	-7
	Zona climática quente	Pdesignh (carga de projeto)		kW	3,9	4,0	5,6
		SCOP		W/W	4,6	4,6	4,6
		Certificação energética			A++	A++	A++
		Consumo de energia anual		kWh/ano	1187	1217	1704
		Tbiv (temperatura bivalente)		°C	2	2	2
		Zona climática fria	Pdesignh (carga de projeto)		kW	3,4	4,5
	SCOP		W/W	3,6	3,4	3,6	
	Certificação energética			A	A	A	
	Consumo de energia anual		kWh/ano	1983	2779	2508	
	Tbiv (temperatura bivalente)		°C	-22	-22	-22	
	Tol (Temperatura limite de funcionamento)		°C	-15	-15	-15	
Coeficiente de simultaneidade		%	50 ~ 150	50 ~ 150	33 ~ 150		
Unidade exterior	Caudal de ar (máx.)		m³/h	2.600	2.600	3.000	
	Pressão sonora (Alta)		dB(A)	54	55	57	
	Potência sonora (Alta)		dB(A)	64	65	67	
	Compressor			GMCC KSK103D33UEZC3	GMCC KSK103D33UEZC3	SANYO C-6RZ146H3DBF	
	Dimensões (L x A x P) ^{(*)2}		mm	863 x 602 x 349	863 x 602 x 349	927 x 699 x 375	
	Peso		kg	29	31	42	
Refrigerante	Tipo / PAG			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Carga		kg	0,83	1,10	1,50	
	Equivalência CO ₂		TCO ₂ eq	0,560	0,743	1,013	
	Pré-carga até	Total linhas de líquido 1/4"	m	10	10	15	
	Carga adicional	Linhas de líquido 1/4"	g/m	15	15	15	
Tubos de refrigeração	Líquido		pol.	(1/4") x 2	(1/4") x 2	(1/4") x 3	
	Gás		pol.	(3/8") x 2	(3/8") x 2	(3/8") x 3	
	Comprimento máximo		m	40	40	60	
	Comprimento por unidade Interior		m	25	25	25	
	Desnível máximo	Entre Uls e a UE	m	15	15	15	
		Dif. Entre Uls	m	10	10	10	
Dados elétricos ^{(*)3}	Alimentação		V / Hz / F	230 / 50 / 1F	230 / 50 / 1F	230 / 50 / 1F	
	Consumo máximo		kW	1,66	2,05	2,58	
	Intensidade máxima		A	9,0	10,5	13,2	
	Cabo de alimentação (unidade exterior)		mm²	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 2,5 + T	
	Cabo de interligação		mm²	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	
	Temperatura de funcionamento	Interior (Arrefecimento / Aquecimento)		°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30
Exterior (Arrefecimento / Aquecimento)		°C	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30		

Notas:

^(*) Dados obtidos com unidades interiores KSAR-26-H1-I (tantas quanto o número de saídas da unidade exterior)

^(*) As dimensões incluem as partes salientes (tampa da válvula, grelhas, pegas, etc.) para dimensões pormenorizadas, consultar o manual de instalação.

^(*) As secções de cablagem elétrica indicadas são as recomendadas, mas podem ser maiores em função de cada instalação, devendo ser adaptadas às normas elétricas em vigor.

*** O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.**

**** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.**

ESPECIFICAÇÕES

Modelo			KEM3AR-80-H1	KEM4AR-94-H1	KEM5AR-120-H1		
Código			CL80604	CL80605	CL80606		
Código EAN			8432953085988	8432953085995	8432953086008		
Arrefecimento ^(*)	Capacidade nominal (mín. ~ máx.)		kW	7,90 (2,80 - 8,80)	9,40 (3,10 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)	
	Consumo nominal (mín. ~ máx.)		kW	2,44 (0,35 - 2,85)	2,76 (0,41 - 3,50)	3,81 (0,73 - 5,40)	
	Pdesignc (carga de projeto)		kW	7,9	9,3	12,2	
	SEER		W/W	6,1	6,1	6,1	
	Certificação energética			A++	A++	A++	
	Eficiência energética sazonal para o arrefecimento de espaços		ηs,c (%)	--	--	241	
	Consumo de energia anual		kWh/ano	453	534	700	
Aquecimento ^(*)	Capacidade nominal (mín. ~ máx.)		kW	7,96 (2,45 - 8,800)	9,45 (2,55 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)	
	Consumo nominal (mín. ~ máx.)		kW	2,14 (0,42 - 2,85)	2,54 (0,51 - 3,50)	3,68 (0,80 - 5,40)	
	Zona climática intermédia	Pdesignh (carga de projeto)		kW	5,6	7,3	9,5
		SCOP		W/W	4,0	4,0	4,0
		Certificação energética			A+	A+	A+
		Eficiência energética sazonal para aquecimento de espaços		ηs,h (%)	--	--	157
		Consumo de energia anual		kWh/ano	1960	2555	3325
		Tbiv (temperatura bivalente)		°C	-7	-7	-7
	Zona climática quente	Pdesignh (carga de projeto)		kW	5,7	7,5	9,7
		SCOP		W/W	4,6	4,6	4,6
		Certificação energética			A++	A++	A++
		Consumo de energia anual		kWh/ano	1735	2283	2953
		Tbiv (temperatura bivalente)		°C	2	2	2
	Zona climática fria	Pdesignh (carga de projeto)		kW	6,0	5,4	9,0
		SCOP		W/W	3,4	3,6	3,1
		Certificação energética			A	A	B
		Consumo de energia anual		kWh/ano	3706	3150	6097
		Tbiv (temperatura bivalente)		°C	-22	-22	-22
	Tol (Temperatura limite de funcionamento)		°C	-15	-15	-15	
Coeficiente de simultaneidade			%	33 ~ 150	25 ~ 150	20 ~ 150	
Unidade exterior	Caudal de ar (máx.)		m³/h	3.000	4.000	4.000	
	Pressão sonora (Alta)		dB(A)	57	60	60	
	Potência sonora (Alta)		dB(A)	67	70	70	
	Compressor			SANYO C-6RZ146H3DBF	SANYO C-6RZ210H3AAF	GMCC KTF310D43UMT	
	Dimensões (L x A x P) ^{(*)2}		mm	927 x 699 x 375	1001 x 910 x 400	1001 x 910 x 400	
Peso		kg	42	68	73		
Refrigerante	Tipo / PAG			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Carga		kg	1,50	2,20	3,00	
	Equivalência CO ₂		TCO ₂ eq	1,013	1,485	2,025	
	Pré-carga até	Total linhas de líquido 1/4"	m	15	20	25	
	Carga adicional	Linhas de líquido 1/4"	g/m	15	15	15	
Tubos de refrigeração	Líquido		pol.	(1/4") x 3	(1/4") x 4	(1/4") x 5	
	Gás		pol.	(3/8") x 3	(3/8") x 4	(3/8") x 5	
	Comprimento máximo		m	60	80	90	
	Comprimento por unidade Interior		m	25	25	25	
	Desnível máximo	Entre UIs e a UE	m	15	15	15	
		Dif. entre UIs	m	10	10	10	
Dados elétricos ^{(*)3}	Alimentação		V / Hz / F	230 / 50 / 1F	230 / 50 / 1F	230 / 50 / 1F	
	Consumo máximo		kW	2,85	3,5	5,4	
	Intensidade máxima		A	14,0	17,0	24,0	
	Cabo de alimentação (unidade exterior)		mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	
	Cabo de interligação		mm²	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	
Temperatura de funcionamento	Interior (Arrefecimento / Aquecimento)		°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Exterior (Arrefecimento / Aquecimento)		°C	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	

Notas:

^(*) Dados obtidos com unidades interiores KSAR-26-H1-I (tantas quanto o número de saídas da unidade exterior).

^(**) As dimensões incluem as partes salientes (tampa da válvula, grelhas, pegas, etc.) para dimensões pormenorizadas, consultar o manual de instalação.

^(***) As secções de cablagem elétrica indicadas são as recomendadas, mas podem ser maiores em função de cada instalação, devendo ser adaptadas às normas elétricas em vigor.

*** O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.**

**** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.**

MULTISPLIT Série ARUKU

Unidade Interior Parede

KLIMATSU



Conectividade WIFI

Controlar o equipamento a partir de qualquer lugar



Modo de engenharia

Definição e consulta dos principais parâmetros de funcionamento



Ajuste da gama de temperaturas de permitidas

Arrefecimento de 16 °C a 25 °C;
Aquecimento de 26 °C a 31 °C



Compensação de temperatura

Ajuste da temperatura de compensação



Conectividade BMS

Equipamentos que integram a comunicação Modbus



Sinais remotos

Está disponível uma entrada ON/OFF



Função "I FEEL"

O controlo remoto incorpora um sensor de temperatura ambiente.



Ar indireto

Efeito Coanda na saída de ar



Funcionamento turbo

Resposta rápida



Modo Noturno

Curva de temperatura noturna



Temporizador diário

Tempo de 24 horas



Memória "I SET"

Tempo de 24 horas



Máximo silêncio

Apenas 22dB(A)



Operação de emergência

Arranque manual em caso de alarme



Ecrã digital "LED"

Apresenta o ponto de regulação da temperatura



Aquecimento a 8 °C

Evita uma temperatura baixa na a divisão quando não está ninguém na divisão



Oscilação horizontal e vertical das lâminas

Melhor distribuição do ar



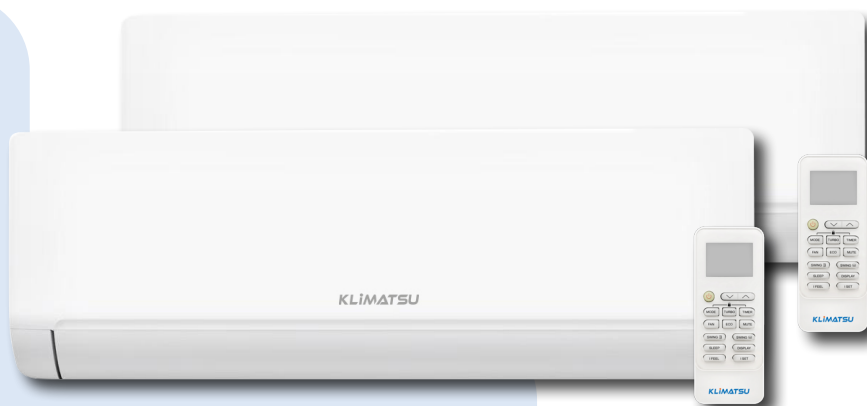
Modo automático

Arrefecimento/aquecimento com regulação da temperatura



Reinício automático

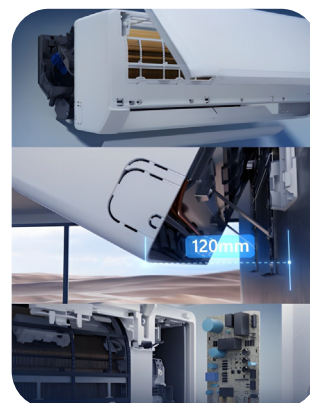
Restabelece o funcionamento após uma falha de energia



R32



TRIPLO FÁCIL



Facilidade de utilização:

- Montagem
- Instalação
- Manutenção

ESPECIFICAÇÕES

Modelo			KSAR-26-H1-I	KSAR-35-H1-I	KSAR-51-H1-I
Código			UI80501	UI80502	UI80503
Código EAN			8432953084134	8432953084141	8432953084158
Arrefecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	2,62 (0,94 ~ 3,30)	3,40 (1,00 ~ 3,77)	5,14 (1,25 ~ 5,91)
	Consumo nominal ^(**)	kW	0,035	0,035	0,052
Aquecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	2,70 (1,00 ~ 3,81)	3,42 (1,00 - 3,81)	5,21 (1,25 ~ 6,07)
	Consumo nominal ^(**)	kW	0,035	0,035	0,052
Caudal de ar (Turbo / Alta / Média-alta / Média / Média-baixa / Baixa / Mudo)		m³/h	550 / 520 / 490 / 450 / 410 / 370 / 330	550 / 520 / 490 / 450 / 410 / 370 / 330	800 / 760 / 690 / 630 / 580 / 540 / 440
Pressão sonora (Turbo / Alta / Média-alta / Média / Média-baixa / Baixa / Mudo)		dB(A)	42 / 38 / 36 / 32 / 30 / 26 / 22	43 / 40 / 38 / 35 / 31 / 27 / 22	47 / 43 / 40 / 37 / 34 / 31 / 27
Potência sonora (Alta)		dB(A)	53	53	53
Tubos de refrigeração	Líquido	mm (pol.)	1/4"	1/4"	1/4"
	Gás	mm (pol.)	3/8"	3/8"	3/8"
Dimensões (L x A x P)		mm	778 x 272 x 192	778 x 272 x 192	910 x 305 x 195
Peso		kg	7,3	7,3	9

Notas:

^(*) A capacidade nominal pode ser diferente em função da unidade exterior ligada e da simultaneidade; para mais informações, consultar.

^(**) O consumo indicado refere-se apenas à unidade interior, este valor deve ser adicionado ao consumo da unidade exterior correspondente.

* O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.

** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.

MULTISPLIT Série ARUKU

Unidade Interior de Conducta

KLIMATSU

R32



Bomba de condensados
Elevação até 1,2 m



Baixo perfil
Apenas 200 mm de altura



Pressão estática configurável
Até 160 Pa



Conectividade BMS
Equipamentos que integram a comunicação Modbus



Conectividade WIFI
Controlar o equipamento a partir de qualquer lugar



Sinais remotos
Está disponível uma entrada ON/OFF



Temporizador semanal
Estabelece o funcionamento semanal da unidade.



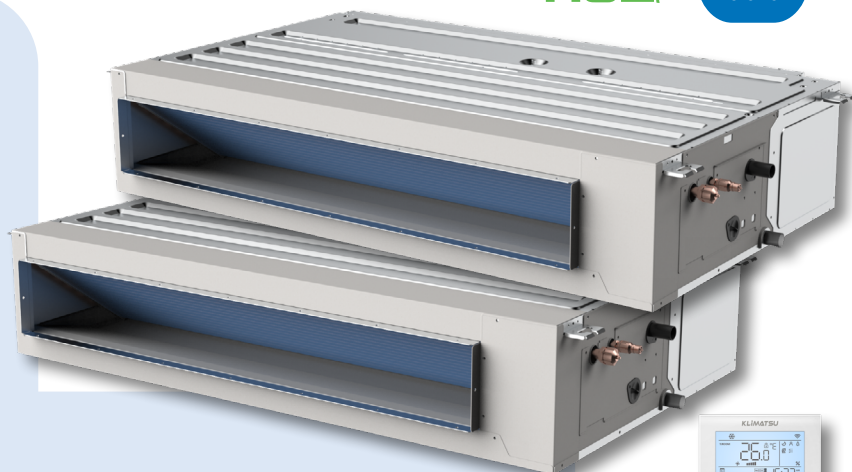
Função "I FEEL"
O controlo remoto incorpora um sensor de temperatura ambiente.



Modo Noturno
Curva de temperatura noturna



Entrada de ar exterior
Possibilidade de fornecimento de ar exterior diretamente à unidade interior



Retorno configurável
Possibilidade de alterar a entrada de ar traseira (por defeito) para a inferior.



Lembrete de limpeza do filtro
A cada 500 horas de funcionamento, o aparelho lembra da necessidade de limpar o filtro de ar ("CL").



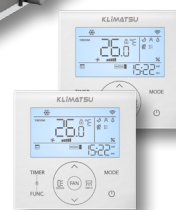
Prevenção do ar frio
A velocidade do ventilador é regulada para aquecimento, de modo a não incomodar o utilizador.



Reinício automático
Restabelece o funcionamento após uma falha de energia



Modo automático
Arrefecimento/aquecimento com regulação da temperatura



ESPECIFICAÇÕES

Modelo			KDAR-35-H1-I	KDAR-51-H1-I
Código			UI81501	UI81502
Código EAN			8432953086015	8432953086022
Arrefecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	3,52 (0,60 ~ 4,00)	4,70 (0,62 ~ 5,10)
	Consumo nominal ^(**)	kW	0,035	0,048
Aquecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	3,56 (0,60 ~ 4,10)	4,70 (0,76 ~ 5,32)
	Consumo nominal ^(**)	kW	0,035	0,048
Caudal de ar (Super / Alta / Média / Baixa / Silêncio)	Arrefecimento	m³/h	600 / 510 / 420 / 320 / 320	850 / 720 / 620 / 500 / 400
	Aquecimento	m³/h	600 / 510 / 420 / 320 / 320	850 / 720 / 620 / 500 / 400
Pressão estática	Nominal	Pa	25	25
	Configurável	Pa	0 ~ 100	0 ~ 160
Pressão sonora (Super / Alta / Média / Baixa / Silêncio)		dB(A)	43 / 41 / 39 / 37 / 34 / 30 / 27	46 / 43 / 40 / 38 / 36 / 32 / 28
Potência sonora		dB(A)	55	56
Ligação drenagem (OD)		mm	Ø 25	Ø 25
Altura de elevação da bomba condensados ^(***)		mm	1.200	1.200
Entrada de ar fresco ^(***)		mm	Ø 92	Ø 92
Tubos de refrigeração	Líquido	mm (pol.)	1/4"	1/4"
	Gás	mm (pol.)	3/8"	3/8"
Dimensões (L x A x P)		mm	700 x 200 x 490	920 x 200 x 490
Peso		kg	15	18

Notas:

^(*) A capacidade nominal pode ser diferente em função da unidade exterior ligada e da simultaneidade; para mais informações, consultar.

^(**) O consumo indicado refere-se apenas à unidade interior, este valor deve ser adicionado ao consumo da unidade exterior correspondente.

^(***) Altura de elevação desde a base da unidade, instalando o cotovelo no máximo a 200 mm na horizontal.

^(****) Diâmetro interior.

* O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.

** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.

MULTISPLIT Série ARUKU

Unidade Interior Cassete

KLIMATSU

R32



Bomba de condensados
Elevação até 1,2 m



Painel 360° Compacto
Saída de ar em todo o perímetro



Vasta gama
Oscilação até 85°



Conectividade BMS
Incorpora comunicação Modbus



Conectividade WIFI
Controlar o equipamento a partir de qualquer lugar



Senais remotos
Está disponível uma entrada ON/OFF



Função "I FEEL"
O controlo remoto incorpora um sensor de temperatura ambiente



Ecrã digital "LED"
Apresenta o ponto de regulação da temperatura



Modo Noturno
Curva de temperatura nocturna



Temporizador diário
Tempo de 24 horas



Prevenção do ar frio
A velocidade do ventilador é regulada para aquecimento, de modo a não incomodar o utilizador



Entrada de ar exterior
Possibilidade de fornecimento de ar exterior diretamente à unidade interior



Modo automático
Arrefecimento/aquecimento com regulação da temperatura



Reinício automático
Restabelece o funcionamento após uma falha de energia

ESPECIFICAÇÕES

Modelo			KCMAR-35-H1-I	KCMAR-51-H1-I
Código			CL81411	CL81412
Código EAN			8432953142582	8432953142599
Arrefecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	3,52 (0,60 ~ 4,00)	4,70 (0,62 ~ 5,19)
	Consumo nominal ^(*)	kW	0,037	0,04
Aquecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^(*)	kW	3,56 (0,60 ~ 4104)	4,70 (0,76 ~ 5,32)
	Consumo nominal ^(*)	kW	0,037	0,04
Modelo	Corpo		KCAR-35-H1-I	KCAR-51-H1-I
	Painel		KCAR-60X60-H1-P	KCAR-60X60-H1-P
Código	Corpo		UI81511	UI81512
	Painel		UA81511	UA81511
Código EAN	Corpo		8432953086084	8432953086091
	Painel		8432953086145	8432953086145
Caudal de ar (Super / Alta / Média / Baixa / Silêncio)	Arrefecimento	m³/h	650 / 600 / 520 / 460 / 390	750 / 700 / 610 / 530 / 480
	Aquecimento	m³/h	650 / 620 / 550 / 480 / 440	750 / 700 / 610 / 530 / 480
Pressão sonora (Super / Alta / Média / Baixa / Silêncio)		dB(A)	42 / 40 / 38 / 36 / 44 / 30 / 27	46 / 43 / 40 / 38 / 36 / 32 / 28
Potência sonora		dB(A)	52	56
Ligação drenagem (OD)		mm	Ø 25	Ø 25
Altura de elevação da bomba condensados ^(*)		mm	1.200	1.200
Entrada de ar fresco ^(*)		mm	Ø 50	Ø 50
Tubos de refrigeração	Líquido	mm (pol.)	1/4"	1/4"
	Gás	mm (pol.)	3/8"	3/8"
Dimensões (L x A x P)	Corpo	mm	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570
	Painel	mm	650 x 57 x 650	650 x 57 x 650
Peso	Corpo	kg	14,5	14,5
	Painel	kg	2,7	2,7

Notas:

^(*) A capacidade nominal pode ser diferente em função da unidade exterior ligada e da simultaneidade; para mais informações, consultar.

^(*) O consumo indicado refere-se apenas à unidade interior, este valor deve ser adicionado ao consumo da unidade exterior correspondente.

^(*) Altura de elevação desde a base da unidade, instalando o cotovelo no máximo a 200 mm na horizontal.

^(*) Diâmetro interior.

* O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.

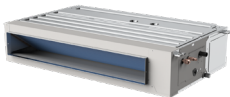
** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.

MULTISPLIT Série ARUKU

Seleção Multisplit

KLIMATSU

PASSO 1: Selecione a potência que melhor se adapta a cada uma das divisões que deseja climatizar. A seguinte tabela mostra as diferentes potências para facilitar a seleção do modelo mais adequado.

Tipo	Modelo	26	35	52
Parede		KSAR-26-H1-I	KSAR-35-H1-I	KSAR-51-H1-I
		UI80501	UI80502	UI80503
Conduta		--	KDAR-35-H1-I	KDAR-51-H1-I
			UI81501	UI81502
Cassete		--	KCMAR-35-H1-I	KCMAR-51-H1-I
			CL81411	CL81412

PASSO 2: Selecione a unidade exterior que melhor se adequa à combinação de unidades interiores que escolheu.

	2 x 1		3 x 1		4 x 1	5 x 1
	KEM2AR-42-H1	KEM2AR-51-H1	KEM3AR-65-H1	KEM3AR-80-H1	KEM4AR-94-H1	KEM5AR-120-H1
	CL80601	CL80602	CL80603	CL80604	CL80605	CL80606
1 DIVISÃO	26 35	26 35 51	26 35 51	26 35 51	26 35 51	26 35 51
2 DIVISÕES	26+26 26+35	26+26 26+35 26+51 35+35	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51
3 DIVISÕES			26+26+26 26+26+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35 35+35+51 51+51+51
4 DIVISÕES					26+26+26+26 26+26+26+35 26+26+26+51 26+26+35+35 26+35+35+35	26+26+26+26 26+26+26+35 26+26+26+51 26+35+35+35 26+35+51+51 26+51+51+51 35+35+35+35 35+35+35+51 35+35+51+51
5 DIVISÕES						26+26+26+26+26 26+26+26+26+35 26+26+26+26+51 26+26+26+35+35 26+26+26+35+51 26+26+26+51+51 26+26+35+35+35 26+26+35+35+51 26+35+35+35+35 26+35+35+35+51 35+35+35+35+35

Legenda genérica

 Gás refrigerante R32 Equipamento que utiliza refrigerante mais ecológico R32. Para poder instalar o equipamento com o gás refrigerante R32, deverá rever a legislação atual.	 Lembrete de limpeza do filtro A cada 500 horas de funcionamento, o aparelho lembra da necessidade de limpar filtro de ar (apresenta o código CL).	 Funcionamento de emergência Possibilidade de ligar a unidade com o botão manual, caso se verifiquem determinados alarmes.
 Silêncio máximo A função Mute permite-lhe selecionar a velocidade ultra-silenciosa e de esta forma o nível sonoro do equipamento é de apenas 22 db(A).	 Entrada de ar exterior Possibilidade de fornecimento de ar exterior diretamente à unidade interior.	 Aquecimento 8 °C A unidade ativa-se automaticamente no modo de aquecimento quando a temperatura ambiente é inferior a 8 °C, evitando assim que a temperatura ambiente seja demasiado baixa quando não estamos em casa.
 Funcionamento turbo Máxima redução do tempo de Refrigeração/Aquecimento.	 Ecrã digital "LED" O equipamento dispõe de um ecrã digital que mostra a temperatura, sendo possível desligar o ecrã.	 Ar indireto Graças ao design com covinhas tipo bola de golfe e ao efeito Coanda, pode proporcionar um fornecimento de ar mais elevado e mais prolongado, criando uma zona de conforto sem vento para os utilizadores.
 Ampla gama de funcionamento Funcionamento em arrefecimento até 53 °C e em aquecimento até -20 °C.	 Reinício automático Recuperação dos ajustes prévios ao corte elétrico.	 Sinais remotos Está disponível uma entrada ON/OFF.
 Função "I FEEL" O controlo remoto incorpora um sensor de temperatura ambiente.	 Deteção de fuga de refrigerante A unidade deteta automaticamente a existência de possíveis fugas de refrigerante no circuito.	 Bomba de condensados Elevação até 1,2 m. Incorpora bomba de drenagem para facilitar a drenagem da unidade interior.
 Tratamento "Golden Fin" Permutador de calor banhado a ouro que protege o equipamento contra condições climáticas adversas e efeitos de ambientes agressivos. Também previne o crescimento de bactérias e bolores.	 Modo Noturno Faz com que a unidade funcione de acordo com a curva de temperatura noturna predefinida, o que cria um ambiente noturno ideal e melhora a qualidade do sono.	 Painel compacto de 360° Saída de ar em todo o perímetro com formato 600 x 600 mm.
 Modo de engenharia Ajuste de funções e consulta de parâmetros de funcionamento através do comando.	 Tecnologia Super DC Inverter Este equipamento dispõe tanto de um compressor DC Inverter como de motores ventiladores DC.	 Vasta gama Oscilação da lâmina até 85°.
 Compensação de temperatura O controlo remoto permite ajustar a temperatura de compensação para o modo de aquecimento e arrefecimento.	 Temporizador diário O temporizador pode ser definido desde o arranque até 24 horas.	 Baixo perfil Apenas 200 mm de altura.
 Ajuste da gama de temperatura de referência O controlo remoto permite ajustar: Refrigeração mínima de 16 °C até 25 °C; Aquecimento máximo de 26 °C até 31 °C.	 Prevenção de ar frio No modo de aquecimento, a velocidade inicial do ventilador é ajustada de acordo com a temperatura da bateria.	 Pressão estática configurável Até 160 Pa. Pode ajustar-se a pressão estática do ventilador, permitindo assim adaptar a máquina a cada instalação.
 Várias velocidades do ventilador exterior Ajuste preciso da velocidade do ventilador graças ao motor DC.	 Arrefecimento a baixa temperatura exterior Funcionamento em arrefecimento até -15°C exteriores.	 Retorno configurável A entrada de ar de retorno pode realizar-se pela parte posterior ou inferior. Por defeito, o retorno é pela parte posterior.
 Conectividade WIFI Controle o equipamento a partir de qualquer lugar com a APP Smart Life-Smart Home.	 Memória "I SET" Permite memorizar as principais definições de funcionamento.	
 Conectividade BMS Equipamento que incorpora comunicação Modbus.	 Temporizador semanal Define o funcionamento semanal da unidade.	
 Modo automático Quente/Frio com regulação da temperatura.	 Oscilação horizontal e vertical da lâmina Melhor distribuição do ar graças à oscilação automática da lâmina, tanto na horizontal como na vertical.	