

Série KP

Split Parede Inverter



FUJITSU
FUJITSU GENERAL partner



Comprometidos com o meio ambiente
Compensamos 100% das nossas emissões CO2 com a plantação de árvores em zonas desflorestadas.



Série KP

Split Parede Inverter



ASY25-35 KP



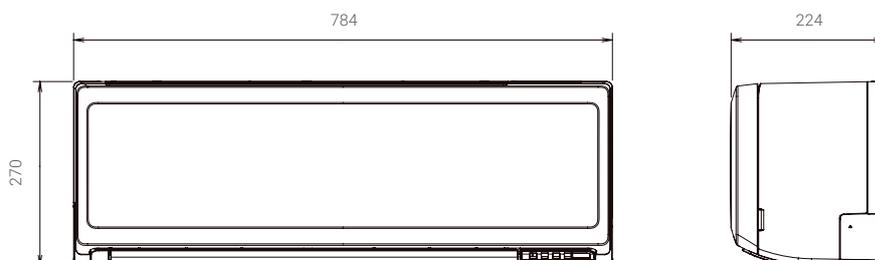
Comando sem fios

Unidade exterior



ASY25-35 KP

Dimensões (mm)



Características técnicas

Modelos

			ASY25-KP	ASY35-KP
Código			3NGF87200	3NGF87205
Fonte de alimentação			Monofásica, ~230 V, 50 Hz	
Capacidade	Arrefecimento	kW	2,5 (0,9-3,0)	3,4 (0,9-3,7)
	Aquecimento	kW	2,8 (0,9-3,8)	3,8 (0,9-4,8)
Potencia de entrada	Arrefecimento/Aquecimento	kW	0,71/0,79	1,00/1,14
EER	Arrefecimento	W/W	3,52	3,40
	Aquecimento	W/W	3,54	3,33
Potencia de diseño	Arrefecimento/Aquecimento (-10°C)	kW	2,5/2,4	3,4/2,5
SEER	Arrefecimento	W/W	6,70	6,30
SCOP	Aquecimento (média)	W/W	4,00	4,10
	Arrefecimento		A++	A++
Clase de eficiencia energética	Aquecimento (média)		A+	A+
	Arrefecimento/Aquecimento	A	6,5/9,0	6,5/9,0
Corriente máx. de funcionamento	Arrefecimento	kWh/a	131	189
	Aquecimento	kWh/a	840	853
Eliminación de la humedad	Arrefecimento	l/h	1,3	1,8
	Aquecimento	l/h	1,3	1,8
Nivel de presión acústica	Interior (Arrefecimento)	A/M/B/SB*	45/38/31/22	46/40/33/22
	Interior (Aquecimento)	A/M/B/SB*	45/40/36/26	46/40/35/27
	Exterior (Arref./Aquec.)	Alto	47/47	49/51
Nivel de potencia acústica	Interior (Arref./Aquec.)	Alto	58/58	59/59
	Exterior (Arref./Aquec.)	Alto	59/59	62/62
	Interior/Exterior (Arrefec.)	Alto	58/0/1.650	630/1.700
Caudal de aire	Interior/Exterior (Aquec.)	Alto	580/1.450	630/1.470
	Interior	mm	270x784x224	270x784x224
Dimensiones netas	Exterior	mm	541x663x290	541x663x290
	Interior	kg (lbs)	8 (18)	8 (18)
Peso neto	Exterior	kg (lbs)	23 (51)	25 (55)
	Diámetro da tubagem de ligação (líquido/gás)	pul.	1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro da mangueira de drenagem (D.I./D.E.)	mm	11,8/15,0 - 16,8	11,8/15,0 - 16,8	
Comprimento máximo da tubagem (pré-carga - adicional g/m)	m	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)	
Diferença máx. de altura			15	15
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Aquecimento	°CBS	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de aquecimento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO2eq-T)	0,55 (0,371)	0,59 (0,398)

Acessórios opcionais

Interface de LAN sem fios : 3IVN9133

Filtro de iões de prata: 3NDN9043

Design compacto e elegante

O design fino e elegante é conseguido graças ao permutador de calor multicanal de alta densidade e ao ventilador de alta eficiência.



Elevada poupança energética

A alta eficiência, de nível superior, consegue-se através de um permutador de calor de alta eficiência, um grande ventilador de fluxo transversal e um novo refrigerante.



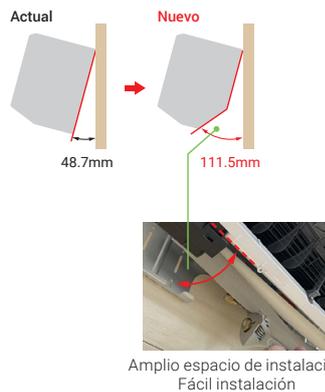
Caudal de ar confortável e funcionamento silencioso

A grande aba de ventilação e a nova estrutura de sopro de ar conseguem obter um caudal de ar confortável que chega até aos pés do utilizador, com um funcionamento silencioso.



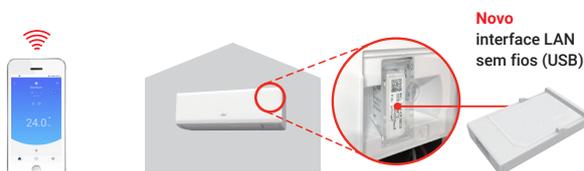
Fácil acesso à ligação dos tubos

A instalação da tubagem de saída esquerda é mais fácil mediante a cobertura inferior removível do chassis da unidade interior. A instalação da tubagem de saída central é mais fácil graças à troca de design do suporte de gancho de parede.



Controlo de dispositivo inteligente (opcional)

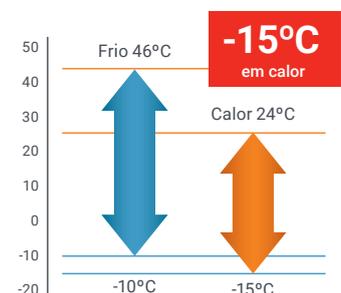
Este modelo pode ser controlado desde qualquer lugar mediante um dispositivo inteligente com a instalação de um interface de LAN sem fios opcional. O interface de LAN sem fios pode ser configurado facilmente sem necessidade de realizar tarefas de instalação especializadas.



Funções

- Energy Save**
Graças ao controlo dos ajustes de temperatura do termostato, consegue-se uma poupança energética considerável.
- Função Powerful**
Activa o funcionamento do equipamento à potência máxima durante 20 minutos para conseguir rapidamente uma sensação de conforto.
- Troca automática Frío/Calor**
A unidade modifica automaticamente o modo de funcionamento de frio ou calor.
- Swing vertical**
Asabas de saída do ar movem-se verticalmente, de forma automática, para distribuir o ar de forma homogénea.
- Ajuste automático do caudal de ar**
O microprocessador ajusta automaticamente o caudal de ar, dependendo das variações de temperatura.
- Reinício automático**
Em caso de interrupção da alimentação eléctrica, o equipamento inicia automaticamente quando voltar a energia.
- Desligar automaticamente "Sleep"**
O microprocessador adequa gradualmente a temperatura às necessidades corporais, antes de desligar.
- Programação horária ON-OFF**
O programador digital permite seleccionar qualquer uma destas 4 combinações: ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON.
- Filter**
Sinal luminoso de aviso para efetuar a limpeza de filtros.
- Wash**
Painel frontal removível e lavável.

Funcionamento a baixa temperatura ambiente



FUJITSU

FUJITSU GENERAL partner



ER-0098/2018



GA-2019/0177

Reservado o direito a modificar modelos e dados técnicos.
Informação válida salvo erro de impressão.



Comprometidos com o meio ambiente
Compensamos 100% das nossas emissões CO2 com a plantação de árvores em zonas desflorestadas.