

KAHU

A gama de unidades interiores da Kaysun Amazon conta com a interface KAHU. Este é um acessório que permite ligar um ar condicionado com uma bateria de expansão direta até 56 kW aos sistemas VRF da Kaysun. Isto atuará como mais uma unidade interior dentro do circuito de arrefecimento.



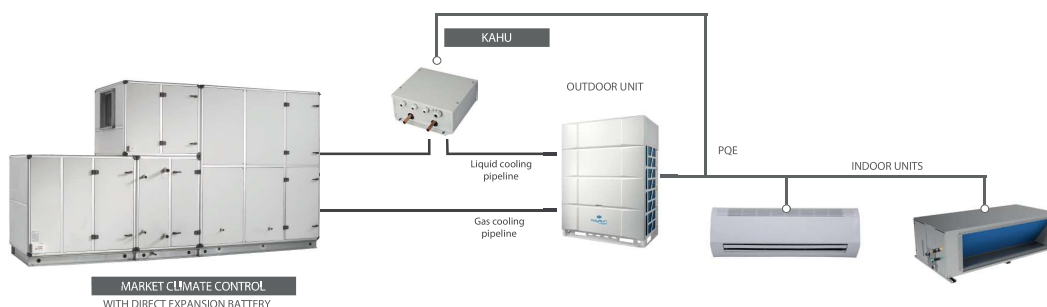
s6 s8
PROTOCOL

Kit completo

O acessório inclui todos os elementos necessários para a instalação. Comando KCT-03 SR de série, válvulas de expansão, sondas de temperatura, cablagem e painel de controlo.

Compatível com o protocolo de comunicação s6/s8

A compatibilidade deste acessório estende-se a toda a gama de unidades exteriores Kaysun s6/s8.



Adaptabilidade total

A KAHU oferece a possibilidade de adicionar aparelhos de ar condicionado com baterias de expansão direta aos sistemas VRF de 2 tubos da Kaysun Amazon, aumentando assim a adaptabilidade destas unidades ao máximo número de instalações possíveis. Além disso, é um sistema muito flexível, pois permite-nos adicionar unidades KAHU em paralelo, quer seja para controlar permutadores de expansão direta de capacidade de arrefecimento superior a 56 kW, para controlar várias baterias em paralelo dentro do mesmo ar condicionado.



KCT-03 SR
Standard



REFRIGERANTE
R-410A

PARA COMANDOS E ACESSÓRIOS
COMPATÍVEIS, VER PÁGINA 198

Modelo		KAHU-90.4	KAHU-200.4	KAHU-360.4	KAHU-560.4
Capacidade arrefecimento nominal	kW	2,2 / 9	9 / 20	20 / 36	36 / 56
Largura / Altura / Profundidade	mm	393 / 341 / 125	393 / 341 / 125	393 / 341 / 125	393 / 341 / 125
Peso líquido	kg	5,6	5,6	5,9	6
Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Cabo de alimentação	mm ²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cabo blindado de comunicação	mm ²	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Tipo refrigerante		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Refrigerante: Diâmetro tubo líquido / gás	polg	3/8" / 3/8"	3/8" / 3/8"	1/2" / 1/2"	5/8" / 5/8"

Capacidade arrefecimento: Capacidade configurável através de interruptores DIP, a partir da placa eletrônica. Condições nominais: Arrefecimento 27°C BS/19°C BH interior, 35°C BS exterior. Aquecimento 20°C BS interior, 7°C BS/6°C BH exterior. Comprimento da tubagem 7,5 m, Altura 0 m.

Cabo de alimentação: A cablagem da alimentação elétrica é indicativa até 10 m. Deve ser calculada especificamente para cada instalação.

Comandos compatíveis: Para ligar um comando centralizado, sistema de gestão ou sistema de integração, isto deve ser feito através da unidade exterior. Existem opções para os diferentes modelos de unidades exteriores.