

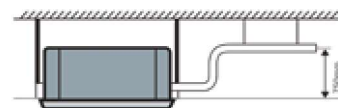
## CASSETE UMA VIA



Unidades com um design compacto e leve facilitam muito a instalação da unidade. Graças ao seu baixo perfil de apenas 153 mm, dependendo da capacidade, são ideais para instalação em tetos falsos de altura reduzida.

### Bomba de condensados de série

Estas máquinas vêm equipadas de série com uma bomba de condensados, que permite elevar a água até uma diferença de altura de 750 mm.



### Renovação do ar

Possibilidade de introduzir ar fresco diretamente na área de sucção da unidade, de modo a manter o ambiente interior renovado, fresco e saudável.



### WiFi

Opcionalmente, é possível controlar as unidades Kaysun através do seu tablet ou smartphone.



### Unidade muito compacta

As unidades são extremamente compactas e podem ser montadas em qualquer teto falso. As duas unidades de capacidade inferior necessitam de apenas 153 mm de altura no teto falso.



### Possibilidades de comando

Embora o comando sem fios seja recomendado para estas unidades, é possível geri-las por cabo, aumentando assim as possibilidades de comando para se adaptarem a qualquer instalação.



**KCOF 22-36 W**  
Painel recomendado



**KCOF 71 W**  
Painel recomendado



**KI-04 S**  
Recomendado

MODELO UNIDADE INTERIOR			KCOF-22 DN4.0	KCOF-36 DN4.0	KCOF-71 DN4.0
Capacidade	Arrefecimento nominal	kW	2,2	3,6	7,1
	Aquecimento nominal	kW	2,6	4	8
Potência entrada		W	25	30	60
Unidade interior	Caudal de ar 7 veloc.	m <sup>3</sup> /h	275 / 312 / 360 / 404 / 448 / 482 / 523	315 / 364 / 420 / 456 / 492 / 531 / 573	592 / 637 / 689 / 749 / 815 / 873 / 933
	Pressão sonora 7 veloc.	dB(A)	30 / 31 / 32 / 34 / 35 / 36 / 37	34 / 35 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39	37 / 38 / 39 / 41 / 42 / 43 / 44
	Largura/altura/profundidade	mm	1.054 / 153 / 425	1.054 / 153 / 425	1.275 / 189 / 450
	Peso líquido	kg	11,8	12,3	17,6
Painel	Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Cabo de alimentação	mm <sup>2</sup>	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cabo blindado de comunicação	Largura/altura/profundidade	mm	1180 / 25 / 465	1180 / 25 / 465	1350 / 25 / 505
	Peso líquido	kg	3,5	3,5	4
Refrigerante	Tipo refrigerante	polg	R-410A	R-410A	R-410A
	Diâmetro tubo líquido/gas		1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"

AMAZON  
VRF INDUSTRIAL

**COMANDOS COMPATÍVEIS**

**Comando com fios**



KCT-03 SR



KCT-03 SRPS (A)

**Comando WiFi**



K01-WIFI

**Capacidade arrefecimento e aquecimento. Potência entrada:** 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.

**Pressão sonora:** A pressão sonora é medida numa câmara semianecóica a uma distância de 1 m da máquina e a uma altura de 1,3 m.

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

**Cabo blindado de comunicação:** Se estas unidades forem instaladas com outros sistemas que não as unidades exteriores da série s6, devem ser utilizados cabos blindados de 3x1,5 mm<sup>2</sup>.

**Comandos compatíveis:** As unidades podem integrar um dos comandos da tabela ou o recomendado pela Kaysun. Para saber mais sobre compatibilidades, consulte o capítulo Comandos.