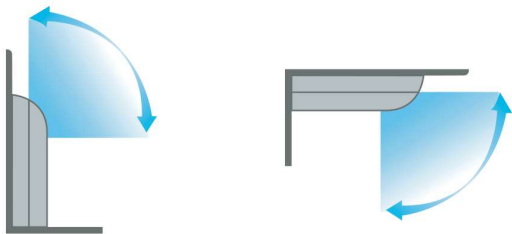




## Chão/Teto

Máquina de instalação flexível com motores DC Inverter, design compacto e que pode ser integrada em qualquer espaço. Como o nome sugere, pode ser instalada horizontalmente, no teto, e verticalmente, no chão. Isto é possível graças ao design do seu recipiente de condensados.



### Capacidade de adaptação

Como o nome sugere, a adaptabilidade desta unidade interior reside nos dois tipos de instalação possíveis. Graças ao seu recipiente de condensados em forma de "L", pode ser montada na posição de teto ou chão.



### 0,5°C/1°C ajuste da temperatura de referência

A temperatura definida pode ser ajustada em passos de 0,5°C ou 1°C, permitindo um controlo preciso do conforto.



### Eficiência energética

Os ventiladores DC são utilizados para adaptar o funcionamento e o consumo às necessidades da unidade em qualquer altura, procurando sempre a máxima eficiência energética.



### WiFi

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



KI-05  
Controlo recomendado



REFRIGERANTE R-32



REFRIGERANTE R-410A



COMPATÍVEL COM AIRZONE



CONTACTO ON/OFF

PARA COMANDOS E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS, VER PÁGINA 198

Modelo de unidade interna		KPCF-56 DN5.0	KPCF-90 DN5.0	KPCF-140 DN5.0
Capacidade arrefecimento nominal	kW	5.6	9	14
Capacidade aquecimento nominal	kW	6.3	10	16
Vazão de ar	m <sup>3</sup> /h	665 / 707 / 751 / 794 / 840 / 883 / 927	979 / 1056 / 1138 / 1218 / 1302 / 1397 / 1480	1402 / 1516 / 1677 / 1810 / 1937 / 2070 / 2206
Pressão sonora	dB(A)	33 / 34 / 36 / 38 / 40 / 41 / 43	37 / 40 / 42 / 44 / 46 / 47 / 48	40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 51.5
Largura / Altura / Profundidade	mm	1069 / 674 / 234	1284 / 674 / 234	1649 / 674 / 234
Peso líquido	kg	24.7	29.8	36.4
Potência entrada	W	40	75	140
Tipo refrigerante		R-410A / R-32	R-410A / R-32	R-410A / R-32
Refrigerante: Diâmetro tubo líquido / gás	polg	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"

**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.