

CHÃO COM/SEM ENVOLVENTE



Esta unidade de aspeto aerodinâmico é a solução perfeita para poupar espaço. Graças à sua profundidade reduzida, a sua instalação é flexível, uma vez que pode ser instalada em aplicações de parede e pavimento, parcial ou totalmente encastrada, fundindo-se harmoniosamente com o resto da decoração.

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.



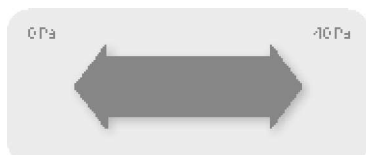
WiFi

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



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.



Adaptabilidade graças à sua pressão disponível de 40 Pa

Pressão disponível de 40 Pa, para que a unidade possa ser encastrada e uma pequena conduta possa ser instalada. Desta forma, a unidade pode ser integrada no espaço a ser climatizado de forma completamente invisível.



KI-04 S
Recomendado



REFRIG.
R-410A



CONTACTO
ON/OFF



VENTILADOR
INTERIOR DC
INVERTER



COMPATÍVEL
COM AIRZONE

CHÃO COM ENVOLVENTE

| MODELO UNIDADE INTERIOR | | | KSEF-22 DN4.1 | KSEF-36 DN4.1 | KSEF-56 DN4.1 |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|---|---|
| Capacidade | Arrefecimento nominal | kW | 2,2 | 3,6 | 5,6 |
| | Aquecimento nominal | kW | 2,4 | 4 | 6,3 |
| Potência entrada | | W | 35 | 41 | 47 |
| Unidade interior | Caudal de ar 7 veloc. | m ³ /h | 430 / 441 / 452 / 464 / 475 / 486 / 498 | 407 / 424 / 441 / 458 / 474 / 491 / 508 | 653 / 680 / 706 / 732 / 759 / 785 / 811 |
| | Pressão sonora 7 veloc. | dB(A) | 29 / 30 / 31 / 33 / 34 / 35 / 36 | 30 / 31 / 32 / 34 / 35 / 36 / 37 | 31 / 32 / 33 / 35 / 37 / 39 / 41 |
| | Largura/altura/profundidade | mm | 1.020 / 495 / 200 | 1.020 / 495 / 200 | 1.360 / 591 / 200 |
| | Peso líquido | kg | 22,5 | 23,3 | 31,8 |
| | Fonte de alimentação | V/f/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Cabo blindado de comunicação | Cabo de alimentação | mm ² | (2+T)x2,5 | (2+T)x2,5 | (2+T)x2,5 |
| | | mm ² | 3x0,75 | 3x0,75 | 3x0,75 |
| Refrigerante | Tipo refrigerante | | R-410A | R-410A | R-410A |
| | Diâmetro tubo líquido/gas | polg | 1/4" / 1/2" | 1/4" / 1/2" | 1/4" / 1/2" |

CHÃO COM/SEM ENVOLVENTE

| MODELO UNIDADE INTERIOR | | | Até ao fim do stock | |
|------------------------------|--|-------------------|---|---|
| | | | KS(E)F-56 DN4.0 W | KS(E)F-71 DN4.0 W |
| Capacidade | Arrefecimento nominal | kW | 5,6 | 7,1 |
| | Aquecimento nominal | kW | 6,3 | 8 |
| Potência entrada | | W | 88 | 110 |
| Unidade interior | Caudal de ar 7 veloc. | m ³ /h | 830 / 886 / 925 / 970 / 1.028 / 1.094 / 1.150 | 870 / 955 / 1.033 / 1.100 / 1.205 / 1.290 / 1.380 |
| | Pressão sonora 7 veloc. | dB(A) | 31 / 32 / 33 / 35 / 37 / 39 / 41 | 33 / 35 / 37 / 39 / 40 / 42 / 44 |
| | Largura/altura/profundidade | mm | 1.345 / 544 / 212 | 1.345 / 544 / 212 |
| | Largura/altura/profundidade con envolvente | mm | 1500 / 596 / 225 | 1500 / 596 / 225 |
| | Peso líquido | kg | 30,5 | 30,5 |
| Cabo blindado de comunicação | Peso líquido sem envolvente | kg | 40 | 40 |
| | Fonte de alimentação | V/f/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| | Cabo de alimentação | mm ² | (2+T)x2,5 | (2+T)x2,5 |
| Refrigerante | | mm ² | 3x0,75 | 3x0,75 |
| | Tipo refrigerante | | R-410A | R-410A |
| | Diâmetro tubo líquido/gas | polg | 3/8" / 5/8" | 3/8" / 5/8" |

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 mm².

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.