



# Ventilo-convector

## Ofa ultra-slim





### Design actual

A gama de ventilo-convectores Ofa ultra-slim apresenta um design actual, com um branco elegante e harmonioso. São convidativos onde quer que estejam.



### Extra Fino

Os Ofa ultra-slim permitem uma aplicação elegante no ambiente doméstico. Com apenas 130 milímetros de espessura em comparação com os ventilo-convectores comuns, que apresentam aproximadamente 250 milímetros. Pode economizar mais espaço na sua divisão.



### Silencioso

O uso de ventiladores tangenciais, combinados com o orientador de fluxo, torna as unidades silenciosas, assim poderá desfrutar de um sono mais confortável.



### Alta eficiência

A capacidade de dissipação de calor das unidades, são duas vezes mais elevados do que o dos radiadores comuns. O calor é uniformemente distribuído pelas unidades, e podem economizar 30% do consumo de energia em comparação com os radiadores de aquecimento comuns.



### Controlo inteligente

Com a aplicação de controladores inteligentes, as unidades podem ajustar-se automaticamente de acordo com as condições ambientais.



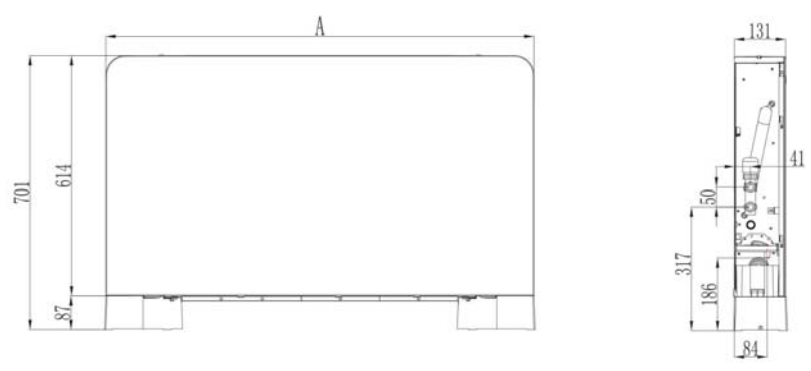


	Modo automático		Modo arrefecimento
	Modo desumidificação		Modo ventilação
	Modo aquecimento		Parâmetros de fábrica
	Bem estar nocturno		Bloqueado
	Ajuste temperatura		Saída de ar
	Falha		88.8 Temperatura interior
	Temporizador		8888 Hora ou nº de parâmetro
	Velocidade do ventilador		

- Painel de controlo digital touchscreen:**
  - Indicação de temperatura
  - Modo de funcionamento
  - Velocidade do ventilador
- A utilização dos motores dos ventiladores sem escovas tornam as unidades silenciosas.
- Equipada com válvula de 3 vias de série motorizada, que permite reduzir o consumo de energia
- O filtro de carvão activo no interior da unidade purifica e refresca o ar, permitindo um fácil acesso para manutenção.
- Os controladores remotos são opcionais para o controle mais conveniente dos utilizadores.



	A
025C	695
040C	895
060C	1095
080C	1295
100C	1495



	025C	040C	060C	080C	100C
Capacidade de aquecimento (W) ①	2550	3950	5750	7200	9400
Caudal (m³/h) ①	0.22	0.34	0.49	0.62	0.81
Perda de carga (kPa) ①	10.6	12.2	26.2	27.5	28.2
Capacidade de aquecimento (W) ②	1350	2500	3350	4300	5200
Caudal (m³/h) ②	0.23	0.43	0.58	0.74	0.89
Perda de carga (kPa) ②	10.8	13.1	27.5	27.9	28.5
Capacidade de arrefecimento (W) ③	1000	1900	2500	3500	4350
Caudal (m³/h) ③	0.17	0.33	0.43	0.60	0.75
Perda de carga (kPa) ③	11.1	13.3	27.7	28.3	30.6
Volume de ar (m³/h)	160	320	460	580	650
Ruído no máximo fluxo de ar (dB(A))	30	32	37	39	41
Ruído no mínimo fluxo de ar (dB(A))	24	27	28	28	30
Alimentação elétrica	220 - 240V ~ / 50Hz				
Consumo (W)	15	20	23	25	32
Entrada / Saída de água (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Esgoto (mm)	16	16	16	16	16

## Condições de teste:

### (1) Condições de teste de aquecimento:

Com base na entrada de água, à temperatura de 70 °C, com diferença de temperaturas de 10 °C e com entrada de ar a 20 °C.

### (2) Condições de teste de aquecimento:

Com base na entrada de água, à temperatura de 50 °C, com diferença de temperaturas de 5 °C e com entrada de ar a 27 °C / 19 °C.

### (3) Condições de teste de arrefecimento:

Com base na entrada de água, à temperatura de 7 °C, com diferença de temperaturas de 5 °C e com entrada de ar a 27 °C / 19 °C.

### (4) Nível de ruído é medido na câmara anecóica padrão <17dB (A)

### (5) Os dados acima estão sujeitos a mudança sem aviso prévio.

## Condições de trabalho:

### (1) Aquecimento:

Temperatura ambiente: 5-29 °C, Temperatura da entrada de água: 35-70 °C.

### (2) Arrefecimento:

Temperatura ambiente: 9-35 °C, Temperatura da entrada de água: 5-20 °C.

