

# Maevo Ai

Fancoil de parede



Com apenas 128 mm de profundidade, o Maevo Ai é a solução de arrefecimento em altura mais discreta do mercado. Uma boa alternativa para projetos em que se dá prioridade à desobstrução das zonas baixas para permitir colocar móveis ou combinar com elementos decorativos.

## Poupança energética

- Ventilador Inverter DC de modulação contínua
- A velocidade do ventilador ajusta-se a cada segundo às necessidades de conforto do utilizador

## Integração e design

- Design simples e elegante que permite a sua integração em qualquer ambiente. Profundidade ultra slim (128 mm), a mais reduzida do mercado
- Ligação hidráulica em lado derecho por defecto. Posibilidad de solicitar la conexión hidráulica en el lado izquierdo

## Garantia comercial

- 3 anos de garantia total

## Fácil instalação

- Maevo Ai com válvula de 3 vias motorizada instalada de série dentro da fancoil de parede

## Conforto

- Climatização a frio, calor e modo desumidificação. Ideal para combinar com piso radiante
- O comando sem fios incluído de série permite a utilização básica da fancoil de parede

## Silencioso

- Baixo nível sonoro a temperatura de set: 24,9 dB(A)



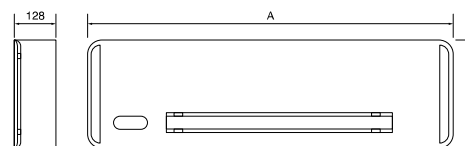
## Características técnicas e prestações

			MAEVO AI 400	MAEVO AI 600	MAEVO AI 800
Código			080676	080677	080678
Básico	Tensão de alimentação	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	Ligação hidráulica	"	2 Râcores macho ¼"		
	Esgoto de condensados	mm	16 mm ø interior		
50 °C*	Potência calorífica	kW / kcal/h	1,61 / 1384	2,35 / 2021	3,25 / 2795
	Caudal de água	l/h	196	279	402
	Perdas de carga	kPa	8,8	3,4	3,5
70 °C**	Potência calorífica	kW / kcal/h	2,78 / 2390	4,12 / 3543	5,72 / 4918
	Caudal de água	l/h	239	354	492
	Perdas de carga	kPa	13	4,7	4,5
7 °C*	Potência frio*	kW / kcal/h	1,14 / 980	1,62 / 1393	2,34 / 2012
	Caudal de água	l/h	196	279	402
	Perdas de carga	kPa	10,7	4,5	2,1
Electricidade	Corrente máxima absorvida	A	12	14	18
	Potência máxima absorvida	W	17,2	19,8	26,5
Acústica	Pressão sonora a velocidade máx / med / min*	dB(A)	39,7	42,4	42,6
	Pressão sonora con Caudal de ar mínimo	dB(A)	24,9	25,2	25,8
Aerólca***	Caudal de ar máximo	m³/h	320	430	540
	Caudal de ar a velocidade media	m³/h	250	340	410
	Caudal de ar mínima	m³/h	140	230	310
Hidráulica	Conteúdo água batería	L	0,54	0,74	0,93
	Pressão máxima servicio	Bar	10	10	10

\*Norma UNE EN 1397. \*\*Os modelos Alveo Ai estão preparados para funcionar com controlo modulante Thermor. Os modelos Alveo estão prontos para funcionar com um controlo 0-10V externo. Em ambos os casos, as válvulas e o controlo não estão incluídos. \*\*\*Pressão sonora medida a 1 m de distância de acordo com a norma ISO7779. \*\*\*\*Valores aproximados a velocidades "máximas / médias / mínimas" da gama contínua de modulação do motor.

## Dimensões

	MAEVO AI 400	MAEVO AI 600	MAEVO AI 800
Cota A (mm)	902	1102	1302



Vista lateral

Vista frontal



## COMANDO SEM FIOS

Incluído de série. Permite a utilização básica da fancoil de parede.