

# Pareo Ai

Fancoil de chão/teto



Design, silêncio e facilidade de instalação. Os novos Pareo Ai incluem uma válvula de 3 vias motorizada e um sistema de controlo modulante: o ventilador Inverter de modulação contínua que garante o máximo conforto térmico e acústico.



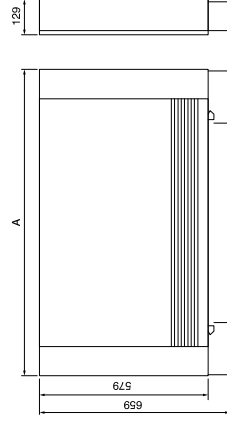
## Características técnicas e prestações

	PAREO AI / PAREO****		PAREO AI / PAREO****		PAREO AI / PAREO****		PAREO AI / PAREO****		PAREO AI / PAREO****	
	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Tensão de alimentação	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Ligação hidráulica	*	2 Racores macho 3/4"								
Esgoto de condensados	mm	16 mm Ø interior								
Potência calorífica	W / kcal/h	1090 / 937	2350 / 2021	3190 / 2743	4100 / 3525	4860 / 4179				
Caudal de água	l/h	143	303	456	574	654				
Perdas de carga	kPa	5,7	6,6	16,3	14	18,3				
Potência calorífica	W / kcal/h	1890 / 1625	3990 / 3431	5470 / 4703	6990 / 6002	8300 / 7137				
Caudal de água	l/h	162	343	471	600	714				
Perdas de carga	kPa	6,7	7,6	16,1	14	19,8				
Potência calorífica sin ventilador	W / kcal/h	322 / 277	379 / 326	447 / 384	563 / 484	690 / 593				
Potência frio	W / Frig/h	830 / 714	1760 / 1514	2650 / 2279	3340 / 2872	3800 / 3268				
Caudal de água	l/h	143	303	456	574	654				
Perdas de carga	kPa	7,2	8,4	22,5	18,6	24,9				
Corrente máxima absorvida	A	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28				
Potência máxima absorvida	W	11,9	17,6	19,8	26,5	29,7				
Pressão sonora a temperatura de set***	dB(A)	18,8	19,6	22,3	22,7	23,8				
Caudal de ar máximo	m³/h	162	320	461	576	648				
Pressão estática disponível máxima	Pa	10	10	13	13	13				
Conteúdo água bateria	L	0,47	0,8	1,13	1,46	1,8				
Pressão máxima serviço	Bar	10	10	10	10	10				

\*Norma UNI EN 1397. \*\*Temperatura de água de entrada na bateria 70 °C, temperatura de saída de água 60 °C, temperatura do ar ambiente 20 °C. \*\*\*Pressão sonora medida numa câmara semi-anecoica de acordo com a Norma ISO 7779. \*\*\*\*Os modelos Pareo não possuem controlo instalado ou válvula de qualquer tipo. Este tipo de acessórios podem-se pedir opcionalmente entre os acessórios de controlo e válvulas disponíveis. Não compatível com CozyTouch.

## Dimensões

	PAREO AI 200	PAREO AI 400	PAREO AI 600	PAREO AI 800	PAREO AI 1000
Cota A (mm)	735	935	1135	1335	1535
Peso (kg)	17	20	23	26	29



## Fácil instalação

- Poupe tempo de instalação e custos com os novos Pareo Ai que têm instalados de série a válvula de 3 vias motorizada e o controlo modulante
- Com el modelo Pareo es posible elegir el tipo de control e válvula a instalar en cada caso

## Conforto

- Climatização a frio, calor e modo desumidificação. Ideal para combinar com piso radiante

## Silencioso

- Baixo nível sonoro a temperatura de set: 18,8 dB(A)

## Poupança energética

- Ventilador Inverter DC de modulação contínua
- Garante o mínimo consumo elétrico do ventilador

## Integração e design

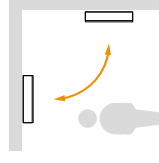
- Profundidade de 129 mm que permite substituir radiadores
- Instalação vertical ou horizontal no teto com o acessório bandeja horizontal
- Ligações hidráulicas no lado direito. Possibilidade de solicitar ligação hidráulica do lado esquerdo

## Garantia comercial

- 3 anos de garantia total

## INSTALAÇÃO MULTIPÓSICIÓN

Para a instalação saliente no teto, é necessário o modelo Pareo + Adaptador de parede e Controlador Modulante de parede.



Vista frontal

Vista lateral