

Aerotermos Condens

Para caldeiras de condensação e bombas de calor

- ECOenergy - ventiladores de baixo consumo
- Design moderno
- Aquecimento eficiente (10 - 120kW)
- Controlo remoto por aplicação móvel



Disponível
ventilador
EC



Para caldeiras de
condensação e
bombas de calor



Ventiladores de baixo
consumo



Aquecimento
eficiente
(10 - 120 kW)



Controlo remoto
através de
aplicação móvel

Aeroterms Condens



Consulte mais em
sonniger.com



Manual



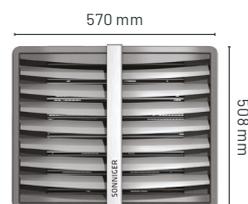
Modelo 3D

Parâmetros técnicos	Aeroterms Condens							
	CR ONE	CR1	CR2	CR3	CR2MAX	CR3 MAX	CR4 MAX	
Versão AC	WA0015	WA0016	WA0017	WA0018	WA0024	WA0025	WA0026	
Versão EC	WA0015EC	WA0016EC	WA0017EC	WA0018EC	WA0024EC	WA0025EC	WA0026EC	
Intervalo de potências de aquecimento indicado*	kW	5-25	10-35	15-50	20-70	25-70	35-95	40-120
Potência calorífica (70/50°C)	kW/°C	13 kW	16 kW	26 kW	35 kW	40 kW	53 kW	68 kW
Aumento da temperatura do ar (ΔT)**		25°C	13°C	22°C	34°C	22°C	35°C	44°C
Número de serpentinas de cada unidade		2	1	2	3	2	3	3
Débito de caudal de ar - 3ª velocidade	m³/h	1600	3900	3350	2950	5700	5600	5100
Nível sonoro a 5 m de distância - 3ª velocidade	dB	52	62	60	60	59	58	58
Diâmetros de ligação	"	1/2	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Potência / Consumo do ventilador de motor AC V/Hz 230/50	W/A	124/0,58	250/1,08	250/1,08	250/1,08	520/2,2	520/2,2	520/2,2
Potência / Consumo do ventilador de motor EC V/Hz 230/50	W/A	127/0,59	250/1,09	250/1,09	250/1,09	520/2,29	520/2,29	520/2,29

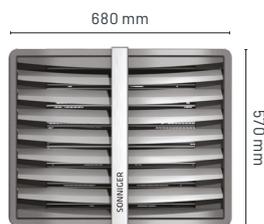
* Potência térmica apresentada para a gama de temperaturas da água 50/30°C - 120/90°C, temperatura de entrada do ar 0°C, velocidade III

** para temperatura de entrada de ar 0°C

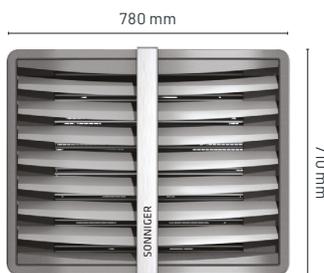
Dimensões das unidades



CR ONE



CR1 | CR2 | CR3



CR2 MAX | CR3 MAX | CR4 MAX

Destratificador MIX



Altura de instalação:
MIX 1 até 13 m ; **MIX 2** até 16 m

Acessórios



Painel COMFORT (WAA0054N)

- Design exclusivo
- Regulação manual da velocidade
- Ventilação no verão
- Para unidades AC



Painel INTELLIGENT Wi-Fi (WAA0035W/EC)

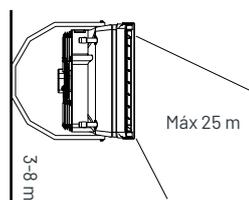
- Unidades de controlo a partir de aplicação móvel
- Alteração automática da velocidade do ventilador
- Compatível com BMS-MODBUS
- Para unidades AC e EC

Ligação de várias unidades MULTI 6 AC (WAA0055) MULTI 10 EC (WAA0126)

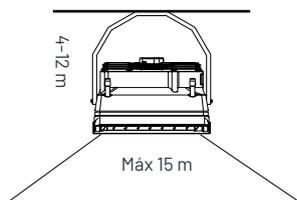


Instalação

Instalação de parede



Instalação de teto



Controlo remoto

