



2
AÑOS
GARANTÍA



- + Instalación vertical, canalizada con configuraciones modulares de entrada / salida de aire
- + Disponible en 4 capacidades (8 a 13.5 l/h)
- + Opciones de calefacción de aire (calefacción eléctrica o bobina de agua caliente)
- + Opción de condensador de agua de titanio, que permite reutilizar el exceso de calor para calentar la piscina.

ACCESORIOS INCLUIDOS



Unidad de mando Hygro Control

REFERENCIA

CAE con conductos****	508M	508T	510T		513T	
Modelo estándar	W28CAE8M	W28CAE8	W28CAE10		W28CAE13	
Modelo con condensador de agua	W28CAE8MC	W28CAE8C	W28CAE10C		W28CAE13C	
Modelo con calefacción de aire con complemento eléctrico	W28CAE8ME	W28CAE8E	W28CAE10E9	W28CAE10E18	W28CAE13E9	W28CAE13E18
	4,5 kW	9 kW	9 kW	18 kW	9 kW	18 kW
Modelo con calefacción de aire con complemento eléctrico y condensador	W28CAE8MEC	W28CAE8EC	W28CAE10E9C	W28CAE10E18C	W28CAE13E9C	W28CAE13E18C
	4,5 kW	9 kW	9kW	18kW	9 kW	18 kW
Modelos con calefacción de aire por bobina agua caliente	W28CAE8MB	W28CAE8B	W28CAE10B		W28CAE13B	
	23 kW	23 kW	35 kW		41 kW	
Modelos con calefacción de aire por bobina agua caliente y condensador de agua	W28CAE8MBC	W28CAE8BC	W28CAE10BC		W28CAE13BC	
	23 kW	23 kW	35 kW		41 kW	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Capacidad de deshumidificación* (L/h)	8		10	13,5
Potencia absorbida (W)***	2710		4040	5430
Caudal de aire nominal (m³/h)	2040		2720	3400
Caudal de aire (m³/h)	2400		3050	3800
Min. Caudal de aire (m³/h)	1780		2380	2970
Presión disponible (mmCE)	15		19	23
Alimentación eléctrica	220-240V / 1 N~ / 50Hz		380-400V / 3N~ / 50Hz	
Intensidad absorbida nominal (A) ***	17,5	5,3	8,5	11
Intensidad máxima absorbida (A) ***	37,1	8	14,5	17
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	1,3/1,45 (1)		2,2/2,5 (1)	
Potencia acústica (dB(A))**	-	77,6	-	77,6

Para todos los pedidos de CAE se solicitará un depósito del 30% con el pedido.

* Unidad estándar, en las siguientes condiciones nominales: aire 30 ° C, humedad 70%.

** Valores medidos y certificados de acuerdo con las normas EN ISO 3741 y EN ISO 354, por el CCTM (Centro de Transferencia de Tecnología de la Empresa) en unidades estándar.

*** Excluyendo el consumo de energía de la opción de calefacción eléctrica.

**** Se debe llevar a cabo una verificación anual del sellado del circuito de refrigeración para todos los equipos de refrigeración con una carga de fluido refrigerante > 2 kg y <30 kg (véase el artículo 3 de la norma 05/05/05, decreto francés n ° 737-2007). Versión CAE 510 monofásico sur consulta.

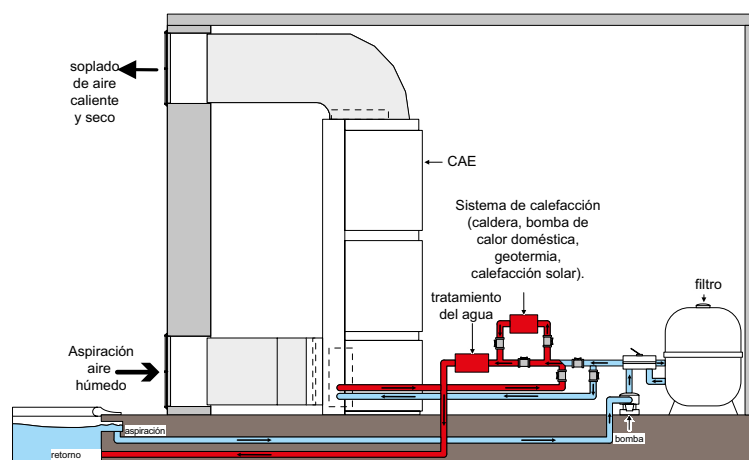
(1) para unidades con opción de condensador de agua.

CARACTERÍSTICAS BOBINAS AGUA CALIENTE

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Potencia (kW) con primario 50-40 °C / 90°-70°	5,9 / 23		9,8 / 35	11,6 / 41
Caudal de agua (m3/h) con primario 90/70°C	1		1,6	1,9
Pérdida de carga (mmCE) con primario 90/70 °C	1250		1900	2500
Conexión (mm)	20 / 27 macho			

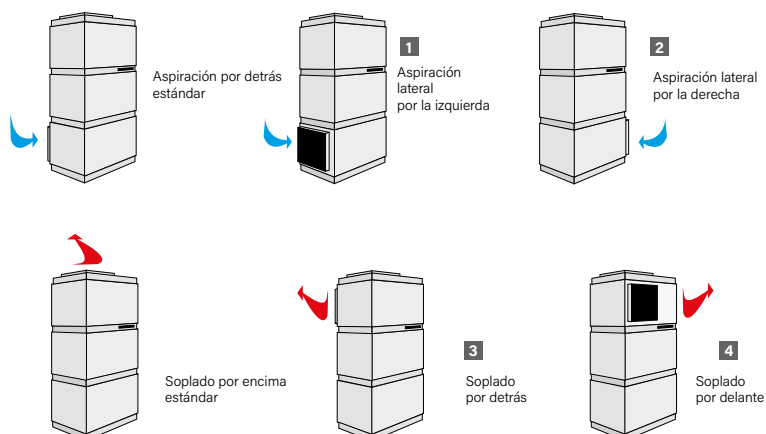
OPCIÓN ASPIRACIÓN Y SOPLADO

- Instalación de un aparato con el Titano.
Opción de condensador de agua.
- Entrada de aire húmedo: la entrada estándar se instala en la parte inferior de la parte trasera del CAE. Opcionalmente, la entrada se puede instalar en la parte inferior lateral izquierdo o derecho del CAE.
- Suministro de aire seco: el soplador de aire seco estándar está instalado en la parte superior del CAE. Opcionalmente el soplador se puede instalar en la parte superior, frontal o trasero del CAE.



ASPIRACIÓN Y SOPLADO

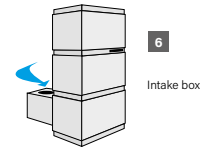
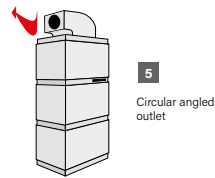
CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Extractor a la izquierda (marco + filtro) 1			W28REGA	
Extractor a la derecha (marco + filtro) 2			W28REDR	
Soplado trasero (marco) 3			W28SOAR	
Soplado frontal (marco) 4			W28SOAV	



SALIDA ACODADA - CAJA DE ASPIRACIÓN

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Diámetro	Ø 400		Ø 500	
Salida circular acodada	WCH01251		WCH01252	
Caja de aspiración para la central	WCH01253		WCH01254	
Caja de aspiración para rejilla 625 X 425	WCH03719		Contact us	

Otras chapas: consultar

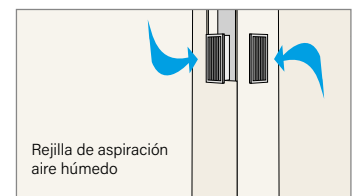


REDUCTOR DE RUIDO

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Diámetro	Ø 400		Ø 500	
Reductor de ruido	WCH03682		WCH03683	

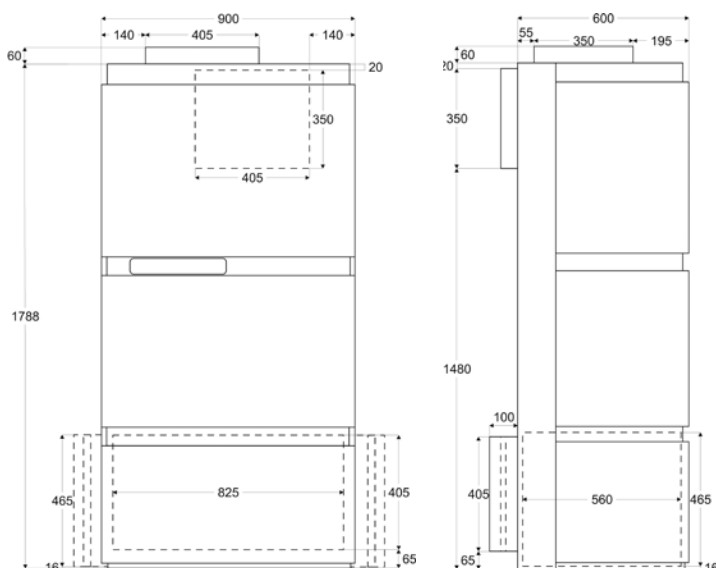
CAE EN LOCAL TÉCNICO + RED DE CONDUCTOS

- Instalación de un aparato con el Titanio. Opción de condensador de agua.
- Entrada de aire húmedo: la entrada estándar se instala en la parte inferior de la parte trasera del CAE. Opcionalmente, la entrada se puede instalar en la parte inferior lateral izquierdo o derecho del CAE.
- Suministro de aire seco: el soplador de aire seco estándar está instalado en la parte superior del CAE. Opcionalmente el soplador se puede instalar en la parte superior, frontal o trasero del CAE.



DIMENSIONES (EN MM) Y PESO

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Peso (kg) Modelo sin opción	228		235	240


EXTRACCION DE AIRE Y ACCESORIOS DE SUMINISTRO

CAE con conductos****	508M	508T	510T	513T
Diametro	Ø 400		Ø 500	
Chapa circular de aspiración trasera ⁽¹⁾	WCH01245		WCH01246	
Chapa circular de aspiración lateral ⁽¹⁾	WCH01247		WCH01248	
Chapa circular de aspiración por debajo ⁽²⁾	WCH01249		WCH01250	
Chapa circular de aspiración por delante y detrás ⁽¹⁾	WCH01249		WCH01250	

(1) Prever la opción por la izquierda o la derecha

(2) Prever la opción por delante o por detrás. Otras chapas: consultar

ACCESORIOS OPCIONALES

Rejilla 625x425 (prever 2 rejillas)	Doble deflexión 625x425 (soplado)	Reductor de ruido	Codo de soplado	Unidad de control a distancia para un deshumidificador	Unidad de control a distancia para dos deshumidificadores
WTT02355	WTT02366	WCH01234	WCH01255	R0771000	R0771100

