

ASME CSD-1

Fabricante



Nombre e información de contacto	Rinnai America Corporation, 103 International Drive, Peachtree City, GA 30269 - EE. UU..
	Número de teléfono: 800-621-9419 Número de fax: 678-364-8643

Identificación de la caldera

Modelo	RCB500AN	RCB750AN	RCB1000AN
Año de la construcción ¹		Número NB ²	
N.º de Informe CSA	80204792	Jurisdicción ³	
Capacidad de la caldera (salida) ⁴	BTU/h	Combustible (tal como se entrega)	Gas natural (NG)
Descripción de la unidad (tipo)	Caldera Categoría IV de condensación, alimentada por gas, con tubos de agua de acero inoxidable		Número de serie ⁴

Agua caliente

Presión de agua máxima	160 psig (1103 kPag)	Temperatura máxima	210 °F (99 °C)
Capacidad mínima de la válvula de alivio de seguridad (BTU/h)	545 000	800 000	1 000 000
Capacidad (potencia de entrada) (BTU/h)	500 000	750 000	999 000

Ubicación de la instalación

Nombre del cliente						
Dirección		Ciudad		Estado		Zip
Número de teléfono			Número de fax			

Control/Dispositivo	Fabricante	Número de modelo	Prueba operacional efectuada			
Controles de operación						
Circulación forzada - CW210	Sika	VK306	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Límite superior de temperatura del agua - CW-410(b)	Tasseron	TSD00E-R	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Controles de seguridad						
Cierre por bajo caudal de agua (Low Water Cut-Off, LWCO) - CW130	Taco Comfort Solutions	LTA1203S-2	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Circulación forzada - CW210	Sika	VK306	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Límite superior de temperatura del agua - CW-410(b)	Resideo	L4006E	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Válvula de cierre de seguridad de combustible - CF180 (b)(1)	Resideo	VK4405V1012B	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Válvula de cierre de seguridad de combustible - CF180 (b)(1)	Dungs	MBC-SE 1000/602 S02 AC110V	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Alta presión de gas - CF-162	Dungs	GMH-A2-1-6 / 298101	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Baja presión de gas - CF-162	Dungs	GMH-A2-1-4 / 298107	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Protección de llama (primaria) - CF310/320	Siemens	LMS 14.815B109	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Detector de llama - CF310/320	Siemens	LMS 14.815B109	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:
Válvula de alivio de seguridad - CW510	Watts	LF-174A 75PSI	Aprobó	No aprobó	N/A	Fecha:

Representante del fabricante de equipos

Nombre	Firma	Fecha
--------	-------	-------

Representante del contratista de instalación

Nombre	Firma	Fecha
--------	-------	-------

¹ Esta información puede obtenerse del número de serie, XX-XX-000000. La primera letra representa el año de fabricación. Ejemplos: S-2024, T-2025.

² Esta información puede obtenerse de la placa ASME fijada al intercambiador de calor.

³ Normalmente es el estado.

⁴ Esta información puede obtenerse de la placa de características de la caldera ubicada en la parte posterior de la unidad.