

  
**CINSA**  
Confiable, como tú



*¡Tranquilidad para tu familia!*

Calentadores de agua  
**residenciales**



## Calentadores de agua residenciales

- Depósito
- Depósito Eléctrico
- De Paso
- Instantáneo
- Solar Cinsa Solei
- Cinsa Solei con calentador de respaldo



## DEPÓSITO

**¡Agua caliente para toda tu familia!**

Disfruta de su gran capacidad, para familias grandes.

- /// **Agua caliente siempre**, mayor temperatura incluso en días fríos.
- /// **Porcelanizado especial** que protege el tanque, evitando que se pique.
- /// **Su termostato es seguro**, evita fugas de gas.
- /// **Cómodo y seguro** encendido con chispa.
- /// Disfruta su **gran rendimiento**.

**5 AÑOS** + **1 AÑO** DE GARANTÍA.

Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.





- /// No te preocupes por la altura del tinaco, porque no necesita presión de agua.
- /// Agua caliente incluso en largas distancias.
- /// Su termostato es el más seguro, porque evita fugas de gas.
- /// Encendido de chispa, ¡adiós al cerillo!

***¡Tranquilidad para tu familia!***

MODELO	C-101	CL-151	CC-201	C-302	C-403
Tipo	Depósito	Depósito	Depósito	Depósito	Depósito
<b>Recomendación por No. de servicios*</b>	<b>1</b>	<b>1½</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Capacidad (L)	38	59	73	106	132
Altura total (cm)	91	118	114	147	163
Diámetro (cm)	35		41		43
Peso de producto (kg)	19,8	32	37,8	54,2	59
Tiempo de recuperación (min)	22	30		56	
Carga térmica (kW)	3	3,4	4,2	3,3	4,2
Anodos de protección catódica	1 ánodo de protección				
Resistencia máxima del tanque (kg/cm <sup>2</sup> )	13				
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )	0,637 (6,5)				
Eficiencia promedio	74%	75%	77%		78%
Tipo de gas	LP y Natural				
Presión de gas requerida	Gas LP 2,74 kPa (27,94 gf/cm <sup>2</sup> ) • Gas Natural 1,76 kPa (17,95 gf/cm <sup>2</sup> )				
Emisión de monóxido (ppm)	<200				
Válvula termostática	SIT Control AC2				
Recubrimiento exterior	Pintura homeada				
Recubrimiento interior en tanque	Porcelanizado especial				
Quemador	Ventury				
Tipo de encendido	Chispa o piezoeléctrico				
Tipo de control de temperatura	Automático				
Aislante térmico	Fibra de vidrio				
Válvula de drenado	Llave de nariz de nylon				
Válvula de alivio (psi)	No incluida				
Conexión de entrada y salida de agua	¾"				
Garantía	5 años total				

REV. FEBRERO 2023

\*1 servicio equivale a una regadera de hasta 5 L/min; ½ servicio equivale a un lavabo o tarja de hasta 3 L/min. Una tina equivale a 150 L. Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera. Las medidas son nominales. Disponible en Gas LP y Gas Natural.



## DEPÓSITO ELÉCTRICO

**¡Agua caliente sin preocuparte por gas!**

Gran capacidad y seguridad para tu familia.

- /// **Eficientes** en el consumo de energía.
- /// **Compactos**, seguros para interiores y **de fácil instalación.**
- /// **Ideales para lugares cerrados sin ventilación** como: oficinas, consultorios, salones de belleza, laboratorios y casas.
- /// **No emiten contaminantes** y son totalmente silenciosos.
- /// Su válvula de alivio libera posibles excesos de presión y temperatura, lo cual brinda **mayor vida útil al calentador.**

**5 AÑOS** **+ 1 AÑO DE GARANTÍA\***



\* Consulte legales al reverso de este material. Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.



/// **Porcelanizado especial** que protege el tanque, evitando que se pique.

/// **Fácil de usar.** No requiere presión de agua para un óptimo funcionamiento.

**¡Tranquilidad para tu familia!**

MODELO	CIE-06	CIE-10	CIE-15	CIE-20	CIE-30
Tipo	Depósito eléctrico	Depósito eléctrico	Depósito eléctrico	Depósito eléctrico	Depósito eléctrico
<b>Recomendación por No. de servicios*</b>	1/2	1	1 1/2	2	3
Capacidad (L)	22	40	60	76	106
Altura total (cm)	40	67,3	93,2	88,6	121,4
Diámetro (cm)		35		41,3	
Peso de producto (kg)	14,6	20,6	25,6	32	42,2
Tiempo máximo de recuperación (min)	21	41	57	40	57
Tensión nominal (VCA <sup>**</sup> )			127/220		220
Potencia nominal (W)			2200/4000		4000
No. de resistencias			1		2
Anodos de protección catódica			1		
Resistencia máxima del tanque (kg/cm <sup>2</sup> )			13		
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )			0,637 (6,5)		
Calibre de cable THW			12		
Carga recomendada para conexión de calentador		Línea eléctrica independiente con fusibles de 30 amperes			
Recubrimiento exterior		Pintura homeada			
Recubrimiento interior del tanque		Porcelanizado especial			
Aislante térmico		Fibra de vidrio			
Válvula de drenado		Llave de nariz de nylon			
Válvula de alivio (psi)		150			
Conexión de entrada y salida de agua		3/4"			
Garantía*		5 años			

REV. FEBRERO 2023

\* 1 servicio equivale a una regadera de hasta 5 L/min; 1/2 servicio equivale a un lavabo o tarja de hasta 3 L/min.  
 Una tna equivale a 150 L.  
 \*\* 1 año en partes eléctricas.  
 Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera. Las medidas son nominales.

  
**Confiable, como tú**



- /// Mejoramos su eficiencia para un mayor ahorro.
- /// Su termostato es el más seguro porque evita fugas de gas.
- /// Práctico, puede instalarse hasta 8 m de distancia de la regadera.\*
- /// Agua caliente, incluso con demandas bajas en lavabos y fregaderos.

***¡Tranquilidad para tu familia!***

MODELO	CDP-06	CDP-09
Tipo	De paso	De paso
<b>Recomendación por No. de servicios**</b>	<b>1</b>	<b>1½</b>
Capacidad a nivel del mar (L/min)	6,7	10,4
Capacidad a 2200 msnm (L/min)	5	7,5
Altura total (cm)	62	72
Frente (cm)	30	36
Fondo (cm)	30	36
Peso de producto (kg)	21,5	30,5
Carga térmica (kW)	8,72	13
Ánodos de protección catódica		1
Capacidad del tanque recuperador (L)	10,3	17,1
Resistencia máxima del tanque (kg/cm <sup>2</sup> )		7
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )		0,45 (4,59)
Eficiencia promedio		82%
Tipo de gas		LP y Natural
Presión de gas requerida	Gas LP 2,74 kPa (27,94 g/cm <sup>2</sup> ) • Gas Natural 1,76 kPa (17,95 g/cm <sup>2</sup> )	
Emisión de monóxido (ppm)		<200
Válvula termostática		SIT Control AC2
Recubrimiento exterior		Pintura horneada
Recubrimiento interior del tanque		Porcelanizado especial
Quegador		Alta eficiencia silencioso de acero inoxidable
Tipo de encendido		Chispa o piezoeléctrico
Tipo de control de temperatura		Automático
Aislante térmico		Fibra de vidrio
Válvula de drenado		Llave de nariz de nylon
Válvula de alivio (psi)		No incluida
Conexión de entrada y salida de agua		¾"
Garantía		5 años total

REV. FEBRERO 2023

\* Se recomienda que la distancia no sea mayor a 8 m de la regadera.

\*\*1 servicio equivale a una regadera de hasta 5 L/min; ½ servicio equivale a un lavabo o tarja de hasta 3 L/min.

Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera. Las medidas son nominales. Disponible en Gas LP y Gas Natural.

**CINSA**  
Confiable, como tú



**CINSA**  
Confiable, como tú

## INSTANTÁNEO

**¡Agua caliente siempre lista!**

Confianza y seguridad total pensando en tu familia.

- /// **Ahorra hasta 70% de gas,\*** solo enciende cuando abres la llave del agua.
- /// **Display** que muestra la temperatura del agua.
- /// **Máxima seguridad para todos,** por su sistema de bloqueo que evita sobrecalentamiento.
- /// **100% calidad asegurada,** funcionamiento garantizado en cada producto.
- /// Su válvula de alivio libera el exceso de presión, **para proteger a tu familia y tu instalación.**

**2 AÑOS** **+ 1 AÑO DE GARANTÍA\*** **Hecho en México**



\* Dependiendo de los hábitos de uso y calentador actual. \* Consulte legales al reverso de este material. Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.





/// Funciona con alta y baja presión de agua.\*

/// Por su tamaño compacto, es ideal para espacios pequeños.

Hecho en **México**

**¡Tranquilidad para tu familia!**

MODELO	CIN-06 B	CIN-11 B	CIN-13 B
Tipo	Instantáneo	Instantáneo	Instantáneo
<b>Recomendación por No. de servicios**</b>	<b>1</b>	<b>1 ½</b>	<b>2</b>
Capacidad a nivel del mar (L/min)	6	11	13
Capacidad a 2200 msnm (L/min)	4	8	10
Altura total (cm)	48	58,7	64,7
Frente (cm)	30	33	35
Fondo (cm)	13,5		18,5
Peso de producto (kg)	4,8	7,8	8,95
Carga térmica (kW)	6,97	13,95	17,44
Incremento de temperatura (salida-entrada) °C		25 °C	
Flujo mínimo de encendido (L/min)	2,2	3,4	3,8
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )*		0,45 (4,59)	
Presión hidrostática mínima requerida para la apertura de control de suministro de gas MPa		0,0098	
Eficiencia promedio	Gas LP 86% - Gas NAT 85%		
Tipo de gas	LP y Natural		
Presión de gas requerida	Gas LP 2,74 kPa (27,94 gf/cm <sup>2</sup> )(11" W.C.) - Gas Natural 1,76 kPa (17,95 gf/cm <sup>2</sup> )(7" W.C.)		
Emisión de monóxido (ppm)	<180		
Recubrimiento exterior	Pintura homeada		
Tipo de encendido	Automático por demanda de agua		
Tipo de control de temperatura	Perilla y display digital		
Válvula de alivio (psi)	Incluida		
Conexión de entrada y salida de agua mm (in)	13 (½")		
Conexión de gas mm (in)	13 (½")		
Diámetro de tubo para evacuación de gases (mm)	90		116
Longitud mínima del ducto para instalación (mm)***	500		
Voltaje de alimentación (VCD)	Utiliza 2 pilas tipo "D" (1,5 V) (no incluidas)		
Garantía*	2 años		

REV. FEBRERO 2023

\* Para óptimo funcionamiento, presión mínima 1 m (100 g/cm<sup>2</sup>) caída vertical. Presión óptima 2 m (200 g/cm<sup>2</sup>). Rango recomendado 200 g/cm<sup>2</sup> a 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.

\*\* 1 servicio equivale a una regadera de 4 L/min; ½ servicio equivale a un lavabo o tarja de hasta 3 L/min.

\*\*\* Requerida para instalación en interiores y recomendada para exteriores.

\* Valido en la República Mexicana. 1 año en partes eléctricas y electrónicas.

Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera. Las medidas son nominales. Disponible en Gas LP y Gas Natural.

**CINSA**  
Confiable, como tú



## SOLAR

**¡Agua caliente que cuida el planeta!**

Con Cinsa ahorra y cuida el medio ambiente.

Ahorra más de  
**80%**  
en gas

- /// Colector solar de **alta resistencia y durabilidad**.
- /// **Práctico, económico y confiable**.
- /// **Diseño renovado**, para brindar mayor aprovechamiento de la energía.
- /// **Alta resistencia y durabilidad**, vida útil superior a 20 años.
- /// **Confiable**, alcanza temperaturas superiores a 55 °C y mantiene la temperatura por más tiempo gracias a su aislante.

**10 AÑOS**  
DE GARANTÍA\*



\* Consulte legales al reverso de este material. Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.



- /// **Mayor facilidad de instalación** y kit de conexión incluido para óptimo funcionamiento.
- /// Respaldo técnico y **asesoría a nivel nacional**.
- /// **Incrementa tu ahorro de gas:** los sistemas solares trabajan en conjunto con un respaldo auxiliar de gas, elige el mejor calentador e incrementarás tu ahorro de energía.
- /// Vida útil superior a 20 años.
- /// Confiable, alcanza temperaturas de 55 °C.



***¡Tranquilidad para tu familia!***

ESPECIFICACIONES TERMOTANQUE		TERMOSIFÓN BÁSICO VCA-SL	
Recomendación por No. de servicios*		3	
Capacidad (L)		150	
Altura total (cm)		127	
Diámetro (cm)		47	
Peso de producto (kg)		41	
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )		0,59 (6,0)	
Válvula check de alivio (kg/cm <sup>2</sup> )		8	
Recubrimiento interior tanque		Porcelanizado	
Prueba de presión hidrostática (kg/cm <sup>2</sup> )		9,0	
Ánodos de protección catódica		1	
Recubrimiento exterior		Pintura electrostática homeada	
Aislante térmico		Poliuretano ¾"	
Niple para conexión de entrada y salida de agua		¾"	
Accesorios adicionales incluidos		Base metálica para soporte de termotanque (ganchos de fijación y sujeción del colector) y kit de conexiones	
Garantía*		10 años	
ESPECIFICACIONES COLECTOR SOLAR			
Área bruta m <sup>2</sup>		2	
Área de absorción m <sup>2</sup>		1,82	
Material del absorbedor		Aluminio-Cobre	
Acabado exterior		Aluminio acabado natural	
Aislamiento		Poliuretano ¾"	
Vidrio solar		Templado transparente con bajo contenido de hierro	
Marco del colector		Aluminio	
Altura total (cm)		194,5	
Frente (cm)		104,6	
Fondo (cm)		8,1	
Peso de producto (kg)		27	
Superficie de absorción		Recubrimiento negro selectivo	

REV. FEBRERO 2023

\* Considerando servicios promedio de 10 minutos y flujos de 7 L/min a 38 °C. Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera, en un lugar libre de sombra. Las medidas son nominales.

\* Para programa de Hipoteca Verde, 10 años en sistema solar, 1 año en kit de conexiones. Consulte manual.



# CINSA SOLEI CON CALENTADOR DE RESPALDO

## Energía pura, energía limpia

Sistema termosifón que proporciona agua caliente para toda tu familia.

- /// Colector solar de alta resistencia y durabilidad.
- /// Agua caliente disponible en todo momento.
- /// Agua caliente continua.
- /// Respaldo técnico y asesoría a nivel nacional.

**10 AÑOS**  
DE GARANTÍA\*



\* Consulte legales al reverso de este material. Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.



- /// Vida útil superior a 20 años.
- /// Confiable, alcanza temperaturas de 55 °C.
- /// Fácil instalación, incluye un kit completo de conexiones.



**¡Tranquilidad para tu familia!**

#### ESPECIFICACIONES COLECTOR SOLAR

Área bruta m <sup>2</sup>	2
Área de absorción m <sup>2</sup>	1,82
Material del absorbedor	Aluminio-Cobre
Acabado exterior	Aluminio acabado natural
Aislamiento	Poliuretano ¾"
Vidrio solar	Templado transparente con bajo contenido de hierro
Marco del colector	Aluminio
Altura total (cm)	194,5
Ancho x Profundo (cm)	104,6 x 8,1
Peso (kg)	27
Superficie de absorción	Recubrimiento negro selectivo

MODELO	CDP-06	CDP-09	TERMOTANQUE
Tipo	De paso	De paso	
<b>Recomendación por No. de servicios*</b>	<b>1</b>	<b>1 ½</b>	<b>3</b>
Capacidad a nivel del mar (L/min)	6,7	10,4	N/A
Capacidad a 2200 msnm (L/min)	5	7,5	N/A
Capacidad del tanque (L)	10,3	17,1	150
Altura total (cm)	62	72	127
Frente (cm)	30	36	N/A
Fondo (cm)	30	36	N/A
Diámetro (cm)		N/A	47
Peso de producto (kg)	21,5	30,5	41
Presión de gas requerida	Gas LP 2,74 kPa (27,94 gf/cm <sup>2</sup> ) - Gas Natural 1,76 kPa (17,95 gf/cm <sup>2</sup> )		N/A
Carga térmica (kW)	8,72	13	N/A
Eficiencia promedio	82%		N/A
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm <sup>2</sup> )	0,45 (4,59)		0,59 (6,0)
Emisión de monóxido (ppm)	<200		N/A
Válvula de drenado	Llave de nariz de nylon		Llave de nariz de nylon
Válvula check de alivio (kg/cm <sup>2</sup> )	No incluida		8
Queador	De alta eficiencia, silencioso e inoxidable		N/A
Recubrimiento interior tanque	Porcelanizado especial		Porcelanizado
Resistencia máxima del tanque (kg/cm <sup>2</sup> )	7		9
Tipo de gas	LP y Natural		N/A
Anodos de protección catódica	1		1
Recubrimiento exterior	Pintura horneada		Pintura electrostática horneada
Aislante térmico	Fibra de vidrio		Poliuretano ¾"
Tipo de encendido	Chispa o piezoeléctrico		N/A
Niple para conexión de entrada y salida de agua	¾"		¾"
Garantía*	5 años total		10 años
Accesorios adicionales incluidos	Base metálica para soporte de termotanque (ganchos de fijación y sujeción del colector) y kit de conexiones		

\* Considerando servicios promedio de 10 minutos y flujos de 7 L/min a 38 °C. Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera, en un lugar libre de sombra. Las medidas son nominales.

\* Para programa de Hipoteca Verde, 10 años en sistema solar y 5 años para calentador de respaldo. 1 año en kit de conexiones. Consulte manual.

