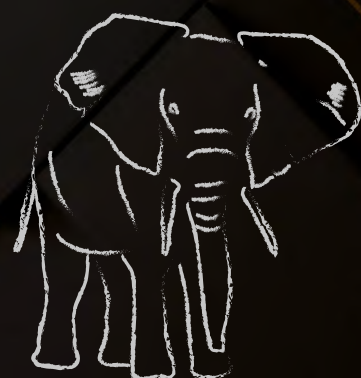


CATÁLOGO TÉCNICO
PARA USO PROFESIONAL

slon

GAMA PREMIUM





Catálogo Técnico para clientes profesionales.
Los modelos y referencias pueden sufrir cambios.
Se aplican condiciones generales de venta.
Imágenes orientativas.



CATÁLOGO TÉCNICO
PARA USO PROFESIONAL

>
calefón



DE PROFESIONAL A PROFESIONAL DESDE 1987

Calefón inicia su trayectoria con el objetivo de prestar asistencia, servicio y suministrar productos al instalador.

Desde el primer día la máxima prioridad ha sido disponer del mejor surtido y gama para cubrir todo tipo de instalaciones.

A lo largo de estos más de 39 años, Calefón ha sabido adaptarse a los cambios y a las necesidades de los profesionales buscando siempre las mejores soluciones para sus proyectos.

Con esta base de mejora constante se desarrolla la marca SLON. Una marca que representa productos de alta calidad fabricados con los más estrictos controles y diseñados para durar.

Probar un producto Slon supone verificar la experiencia técnica acumulada en Calefón y estar acompañado de una empresa que crea productos para el profesional.

Slon son productos de calidad.

Slon son productos competitivos.

Slon son productos con máxima garantía.

Slon es diferenciación y exclusividad.

Slon es parte de un Calefón que crea hogares para las próximas generaciones.





LA CALIDAD Y LA GARANTÍA POR DELANTE



GARANTÍA DE PRODUCTO



Gracias a la calidad de los materiales utilizados y al riguroso proceso de fabricación, los productos Slon pueden ofrecer al usuario garantías muy amplias.

Los productos Slon de este catálogo están fabricados en Acero.

Acero Inox Duplex 2205

Acero Inox Duplex LDX 2101

Acero Inox AISI 444

El Acero Inoxidable Duplex es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y una sobresaliente resistencia al agrietamiento por corrosión, grietas, picaduras, erosión y corrosión en entornos muy severos. Son muy utilizados en industria y entorno marítimo.

El Acero Inoxidable 444 es un acero con las mismas características que el AISI 316, pero que se comporta mejor en elevadas temperaturas. También tiene una excelente resistencia a las picaduras de cloruro y al agrietamiento por corrosión en grietas. Resiste bien al agua de mar, tanto en estado fluido como estancado.

slon

slon

11

Interacumulador para bomba de calor

Acero Inox 444
Vertical Suelo

24

Depósito de Inercia con producción de ACS instantánea

Acero Duplex LDX 2101
Vertical Suelo

Depósito de Inercia

Acero Duplex LDX 2101
Vertical Suelo
Vertical Pared

53

Acumuladores

1 Serpentín
Acero Duplex 2205
Vertical Suelo
Vertical Pared

1 Serpentín
Acero Inox 444
Vertical Suelo
Vertical Pared

2 Serpentes
Acero Inox 444
Vertical Suelo

14

Acumulador con serpentín sobredimensionado

Acero Duplex 2205
Vertical Suelo
Vertical Pared

Acero Inox 444
Vertical Suelo
Vertical Pared

34

Termos

Acero Duplex 2205
Vertical Suelo
Vertical Pared

Acero Inox 444
Vertical Suelo
Vertical Pared
Horizontal Suelo
Horizontal Pared

69

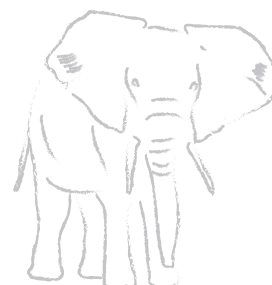
Vasos de expansión

73

Repuestos

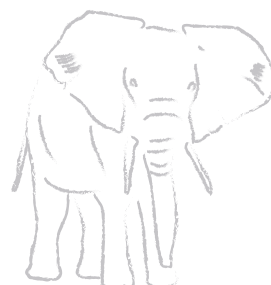
74

Garantías





INTERACUMULADOR PARA BOMBA DE CALOR
VERTICAL SUELO + INERCIA





INTERACUMULADOR PARA BOMBA DE CALOR VERTICAL SUELO + INERCIA

Ante el gran gasto energético y esfuerzo que supone obtener agua caliente, una opción rentable es la instalación de un acumulador de agua caliente que ayude a reducir la factura de electricidad de forma significativa.

Siendo, a la vez, un sistema renovable y sostenible que deje una menor huella ambiental.

El acumulador permitirá asegurar el suministro de agua caliente a temperatura constante ya que la temperatura del agua no se ve afectada si se abren o cierran otras llaves conectadas.

En estos acumuladores un elemento importante es el tipo y calidad de aislamiento térmico que posee. Si el aislamiento es deficiente permitirá que se escape el calor del agua al ambiente, obligando a gastar más energía para volver a recuperar la temperatura. Por eso, nuestros productos solo utilizan un aislamiento de alta calidad y están fabricados bajo los más estrictos controles de calidad en todo el proceso.



Además, este depósito de acumulación de agua caliente está integrado lo que aporta una estética más atractiva y una mayor eficiencia del sistema al mejorar el caudal, ya que permite que la bomba de calor funcione durante más tiempo y reduce los encendidos y apagados continuos de la bomba de calor.

Los beneficios incluyen también una menor inversión en la instalación de tuberías y un menor número de horas de instalación.

En Acero Inox AISI 444

El acero Inoxidable AISI 444 es un acero ferrítico, acero de bajo carbono que contiene molibdeno, titanio y niobio, que presenta un mejor comportamiento frente a la corrosión.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.

Consultar documento condiciones en la página 62.

Por todo ello, este Tank on Tank con serpentín y depósito de almacenamiento es una de las soluciones más eficientes para los acumuladores de agua caliente sanitaria.

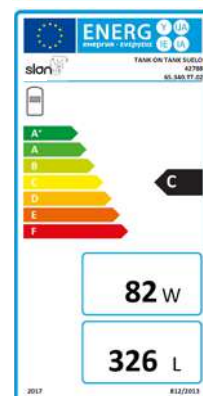
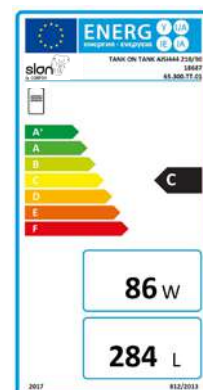
INTERACUMULADOR PARA BOMBA DE CALOR VERTICAL SUELO + INERCIA

slon

RESUMEN MODELOS

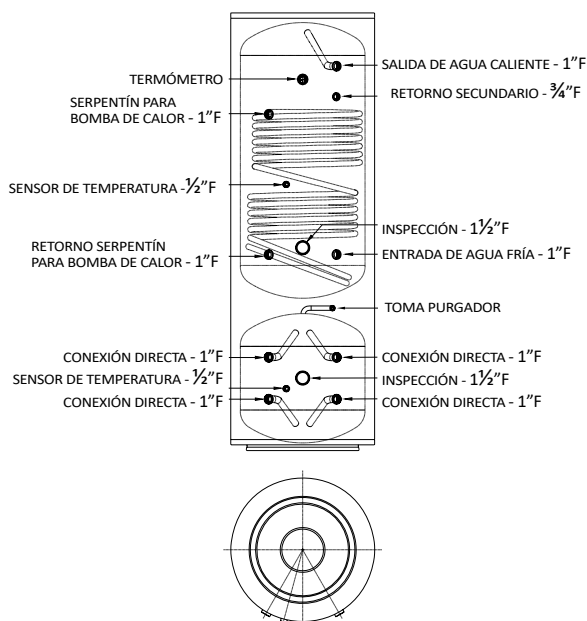


Capacidad ACS	210 L	250 L
Capacidad depósito inercia	90 L	90 L
Material de la cuba	Acero Inox AISI 444	
Aislante térmico	Espuma de poliuretano 40 mm espesor CFC-Libre y HCFC-Libre	
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D	
Serpentín	Tubo de Acero Inox AISI 316L	
Área de intercambio serpentín	2,50 m ²	
Volumen intercambiador	11,9 L	
Potencia circuito primario	12,5kW * primario 60-55°C	
Presión de trabajo	3 bar (0,3 MPa)	
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)	
Testado	12 bar (1,2 MPa)	
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)	
Temperatura máxima	90°C	
Pérdida de calor	86W (EN 12897)	
Dimensiones	Alto 1800 Ø 600	Alto 1950 Ø 600
Código	18687	42788
Apoyo eléctrico opcional	1.500W x 230V	1500W x 230V
Código	18691	18691



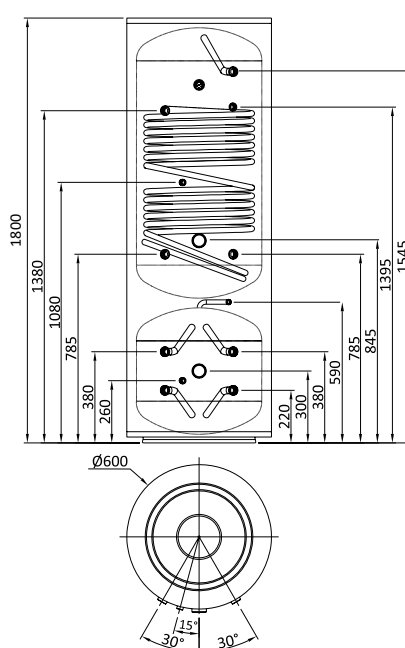
CONEXIONES

Para los modelos de 210 y 250 litros.



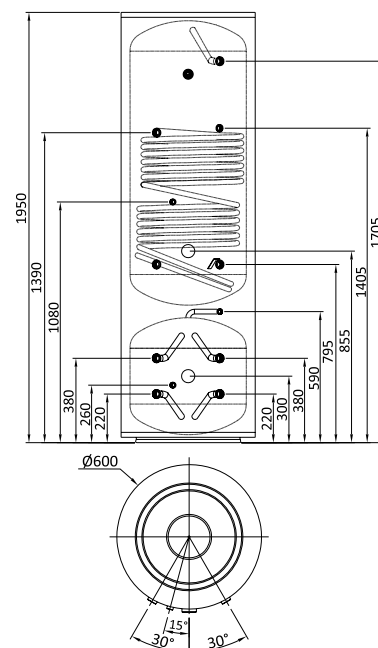
DIMENSIONES

Modelo de 210 litros.



DIMENSIONES

Modelo de 250 litros.





ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | SUELO · PARED

En Acero Duplex 2205

El Acero Inoxidable DUPLEX 2205 es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y buena resistencia a la corrosión.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 10 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74





ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | SUELO



	200 L	300 L	500 L
Capacidad	200 L	300 L	500L
Área intercambiador	2,5 m ²	2,8 m ²	4,0 m ²
Dimensiones	Alto 1420 Ø 550	Alto 1615 Ø 620	Alto 1945 Ø 710
Código	42163	42164	44995

Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V	2000W x 230V	3000W x 230V
Código	18691	18692	18693

ETIQUETAS ENERGÉTICAS > Consultar página 23



ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | PARED



	200 L
Capacidad	200 L
Área intercambiador	2,5 m ²
Dimensiones	Alto 1420 Ø 550
Código	43936

Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V
Código	18691

ETIQUETA ENERGÉTICA > Consultar página 23



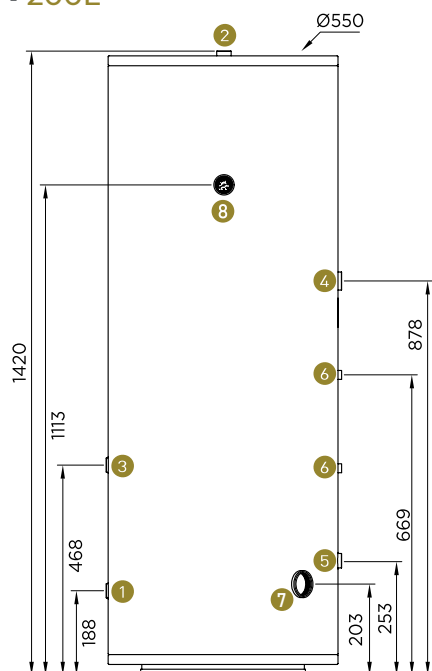
Opcional: boca de registro DN 100 y toma de desagüe
1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.

Obligatorio para locales de pública concurrencia

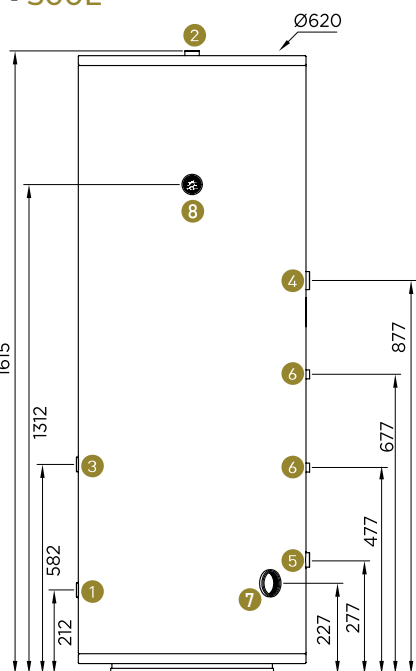
slan

CONEXIONES | DIMENSIONES

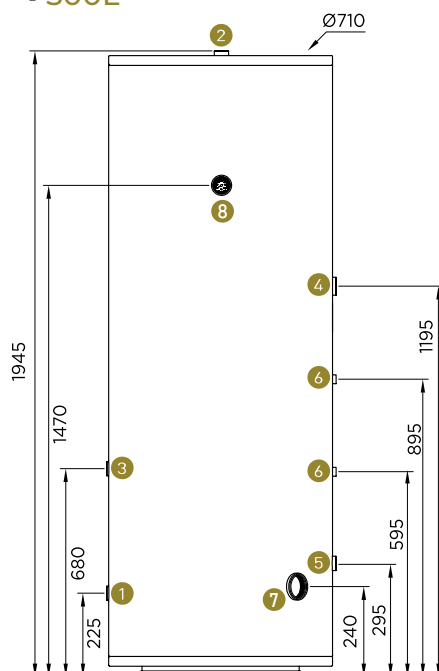
➤ 200L



➤ 300L



➤ 500L



ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | PARED



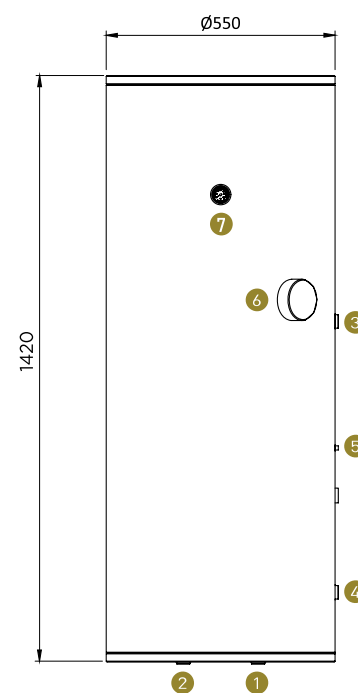
slan

FICHA TÉCNICA

Capacidad (l)	200 L
Construcción de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Área intercambiador	2,5 m ²
Capacidad del intercambiador	11,9 L
Cap. Transferencia intercambiador	70 kW
Grupo eléctrico	1500W x 230V
Aislamiento	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento exterior	LAF DX51D pintado electrostáticamente
Presión máx. trabajo cuba	8 bar
Temperatura máx. trabajo cuba	85°C
Presión máx. trabajo intercambiador	8 bar
Temperatura máx. trabajo intercambiador	85°C
Clase de eficiencia energética	C
Pérdidas de energía	77W (EN 12897)

CONEXIONES | DIMENSIONES

Conexiones	200 L
 1 Entrada agua fría	3/4" F
 2 Salida agua caliente	3/4" F
 3 Entrada serpentín	1" F
 4 Salida serpentín	1" F
 5 Sonda temperatura	1/2" F
 6 Calentador Eléctrico	1 1/2" F
 7 Termómetro	0 - 120°





ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | SUELO · PARED

En Acero Inox AISI 444

El Acero Inoxidable AISI 444 es un acero ferrítico, acero de bajo carbono que contiene molibdeno, titanio y niobio, que presenta un mejor comportamiento frente a la corrosión.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G “punto por punto”, eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74





ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | SUELO

h.C h.B

	CLASE C			CLASE B	
	200 L	300 L	500 L	200 L	300 L
Capacidad	200 L	300 L	500L	200 L	300 L
Área intercambiador	2,5 m ²	2,8 m ²	4,0 m ²	2,5 m ²	2,8 m ²
Dimensiones	Alto 1420 Ø 550	Alto 1615 Ø 620	Alto 1945 Ø 710	Alto 1475 Ø 580	Alto 1700 Ø 660
Código	18689	18690	26467	Bajo pedido	Bajo pedido

Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V	2000W x 230V	3000W x 230V	1500W x 230V	2000W x 230V
Código	18691	18692	18693	18691	18692



ETIQUETAS ENERGÉTICAS > Consultar página 23



ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | PARED

h.C

	200 L
Capacidad	200 L
Área intercambiador	2,5 m ²
Dimensiones	Alto 1420 Ø 550
Código	28676

Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V
Código	18691

ETIQUETA ENERGÉTICA > Consultar página 23



Opcional: boca de registro DN 100 y toma de desagüe
1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.

Obligatorio para locales de pública concurrencia

ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO VERTICAL | SUELO



slan

FICHA TÉCNICA

Capacidad (l)	200 L	300 L	500 L
Construcción de la cuba	Acero Inoxidable 444		
Área intercambiador	2,5 m ²	2,8 m ²	4,0 m ²
Capacidad del intercambiador	11,9 L	13,3 L	18,9 L
Cap. Transferencia intercambiador	70 kW	76 kW	95 kW
Grupo eléctrico	1500W x 230V	2000W x 230V	3000W x 230V
Aislamiento	Poliuretano rígido 50 mm		
Revestimiento exterior	LAF DX51D pintado electrostáticamente		
Presión máx. trabajo cuba	8 bar		
Temperatura máx. trabajo cuba	85°C		
Presión máx. trabajo intercambiador	8 bar		
Temperatura máx. trabajo intercambiador	95°C		
Clase de eficiencia energética	C		
Pérdidas de energía	77W	94W	111W

FICHA TÉCNICA

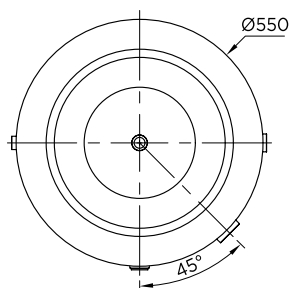
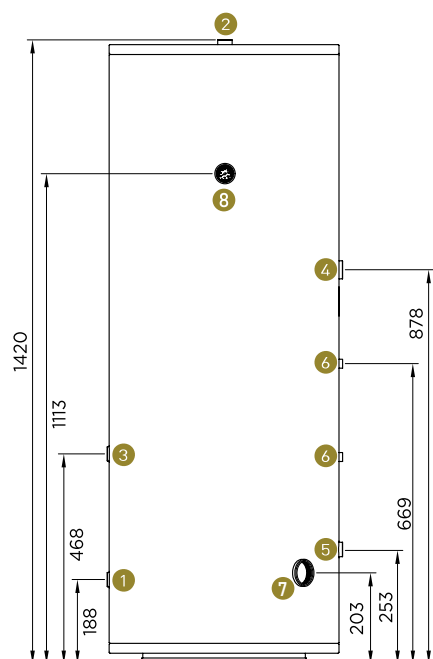
Capacidad (l)	200 L	300 L
Construcción de la cuba	Acero Inoxidable 444	
Área intercambiador	2,5 m ²	2,8 m ²
Capacidad del intercambiador	11,9 L	13,3 L
Cap. Transferencia intercambiador	70 kW	76 kW
Grupo eléctrico	1500W x 230V	2000W x 230V
Aislamiento	Poliuretano rígido 50 mm	
Revestimiento exterior	LAF DX51D pintado electrostáticamente	
Presión máx. trabajo cuba	8 bar	
Temperatura máx. trabajo cuba	85°C	
Presión máx. trabajo intercambiador	8 bar	
Temperatura máx. trabajo intercambiador	95°C	
Clase de eficiencia energética	B	
Pérdidas de energía	77W	94W



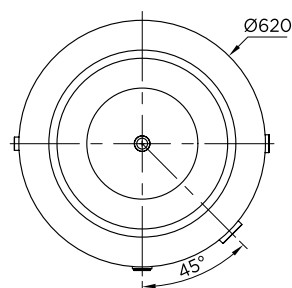
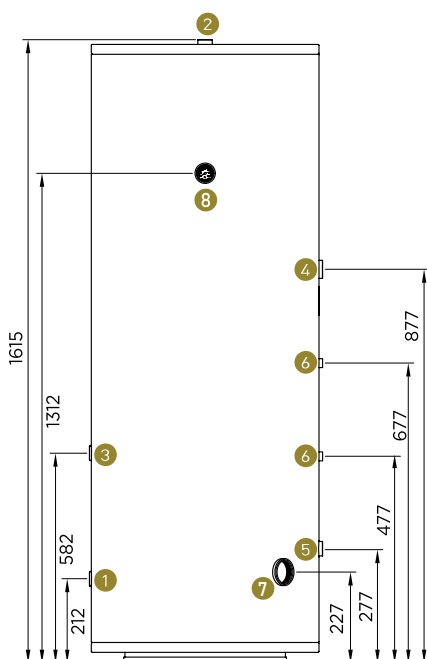
CONEXIONES | DIMENSIONES

Conexiones	200 L	300 L	500 L
1 Entrada agua fría	3/4" F	3/4" F	1" F
2 Salida agua caliente	3/4" F	3/4" F	1" F
3 Recirculación	3/4" F	3/4" F	3/4" F
4 Entrada intercambiador	1" F	1" F	1" F
5 Salida intercambiador	1" F	1" F	1" F
6 Sonda temperatura	1/2" F	1/2" F	1/2" F
7 Inspección / Calentador Eléctrico	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Termómetro		0 - 120°	

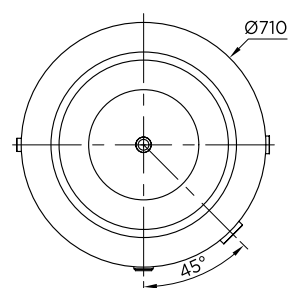
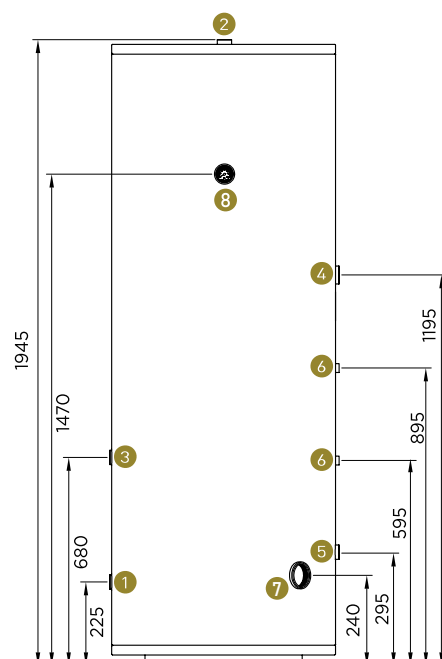
>200L



>300L



>500L



ACUMULADOR CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO
VERTICAL | PARED

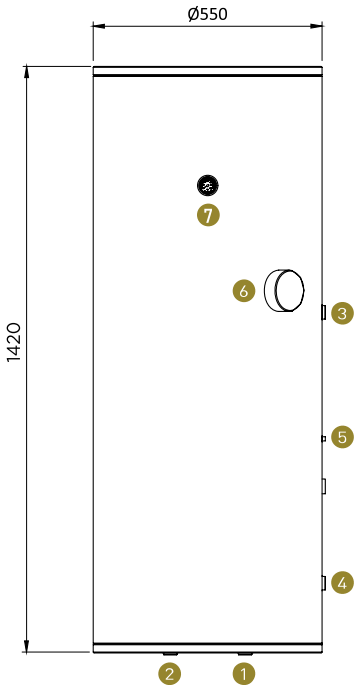


FICHA TÉCNICA

Capacidad (l)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de Acero Inox AISI 316L
Área de intercambio serpentín	2,50 m²
Capacidad serpentín	11,9 L
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

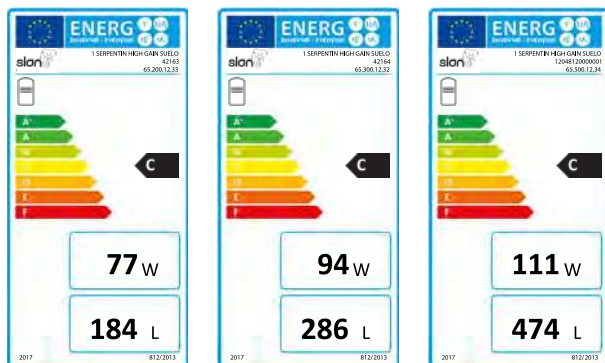
CONEXIONES | DIMENSIONES

Conexiones	200 L
1	Entrada agua fría 3/4" F
2	Salida agua caliente 3/4" F
3	Entrada serpentín 1" F
4	Salida serpentín 1" F
5	Sonda temperatura 1/2" F
6	Calentador Eléctrico 1 1/2" F
7	Termómetro 0 - 120°

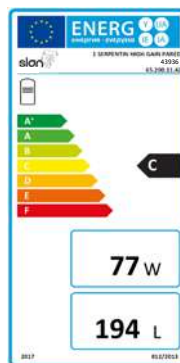


➤ ACERO DUPLEX 2205

VERTICAL | SUELO

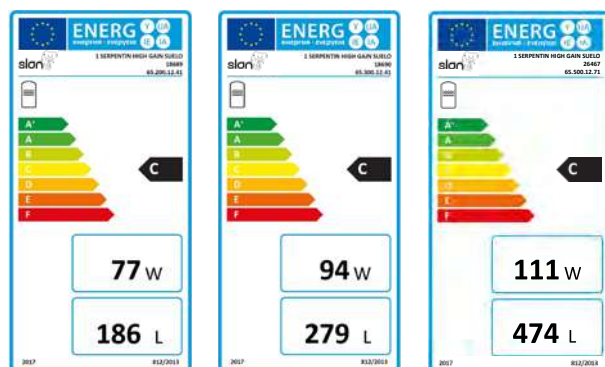


VERTICAL | PARED

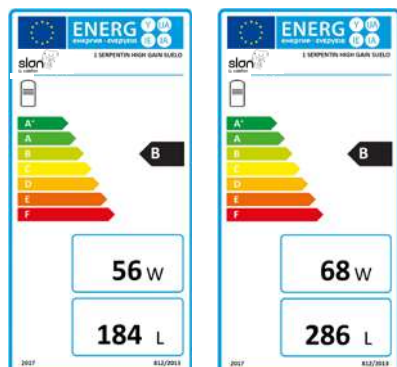
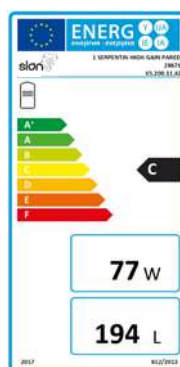


➤ ACERO INOX AISI 444

VERTICAL | SUELO



VERTICAL | PARED





DEPÓSITO DE INERCIA
CON PRODUCCIÓN DE ACS INSTANTÁNEA
VERTICAL | SUELO

En Acero Inox Duplex LDX 2101

El Acero Inoxidable Duplex es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y una sobresaliente resistencia al agrietamiento por corrosión, grietas, picaduras, erosión y corrosión en entornos muy severos.

Depósito con espuma de poliuretano,
CFC-Libre de 50 mm de espesor.

Acero al carbono galvanizado pintado DX51D

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 75



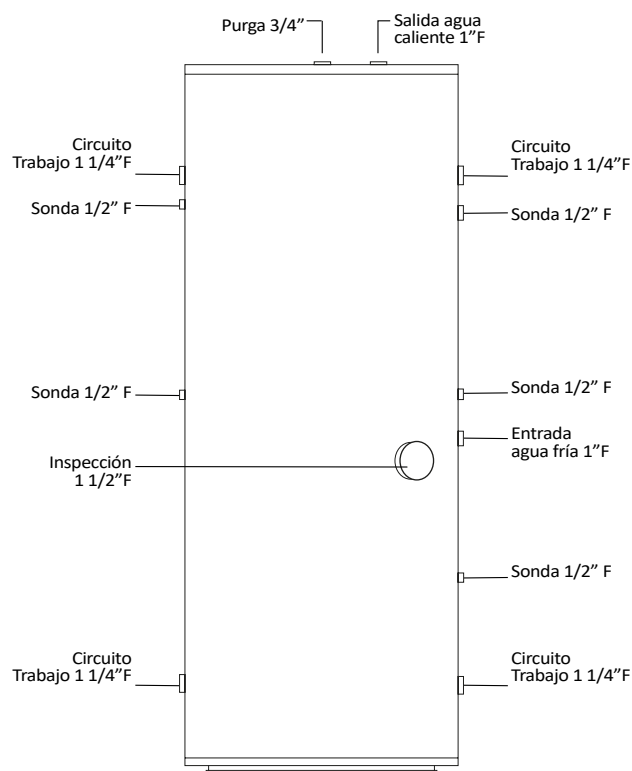
RESUMEN MODELOS

DEPÓSITO DE INERCIA CON PRODUCCIÓN DE ACS INSTANTÁNEA

Serpentín de ACS: Tubo corrugado de acero inoxidable AISI 316L
Conexión para resistencia eléctrica: 1 ½" F

VERTICAL | SUELO

	Código	Capacidad	Diámetro x alto mm	Presión máxima en la cuba	Conexiones directas	Superficie del serpentin de ACS	Temperatura máxima
	51060	300 L	620 x 1.570	6 bar	4 x 1 ¼" F	2,30 m²	85 °C
	51061	500 L	710 x 1.960	6 bar	4 x 1 ¼" F	3,00 m²	85 °C





DEPÓSITO DE INERCIA VERTICAL | SUELO · PARED

En Acero Inox Duplex LDX 2101

El Acero Inoxidable Duplex es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y una sobresaliente resistencia al agrietamiento por corrosión, grietas, picaduras, erosión y corrosión en entornos muy severos.

Depósito con espuma de poliuretano,
CFC-Libre de 50 mm de espesor.

Acero al carbono galvanizado pintado DX51D

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 75



RESUMEN MODELOS

DEPÓSITO DE INERCIA

Sin apoyo eléctrico

VERTICAL | SUELO · PARED



Código	Capacidad	Diámetro x alto mm	Presión máxima en la cuba	Testado	Temperatura máxima
25012	40 L	380 x 675	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,6 Mpa)	85 °C
43875	80 L	500 x 815	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,6 Mpa)	85 °C
43876	100 L	500 x 955	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C
43877	150 L	550 x 1.115	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C

VERTICAL | SUELO



Código	Capacidad	Diámetro x alto mm	Presión máxima en la cuba	Testado	Temperatura máxima
25016	200 L	550 x 1.415	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C
25017	300 L	620 x 1.610	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C
45310	500 L	710 x 1.960	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C



➤ MONTAJE

Los modelos de 40L a 150L llevan también soportes para montaje en pared.

Los modelos de 200L a 300L sólo montaje suelo.

➤ APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL Consultar



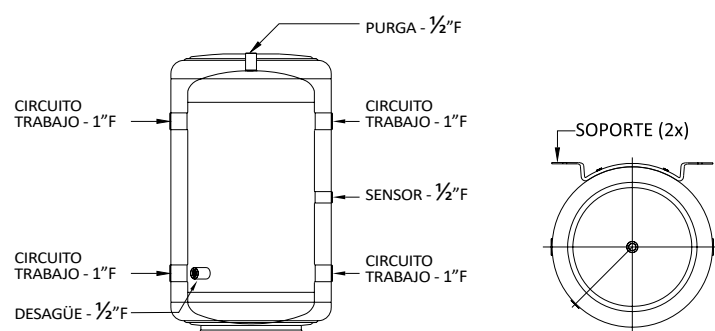


> 40L

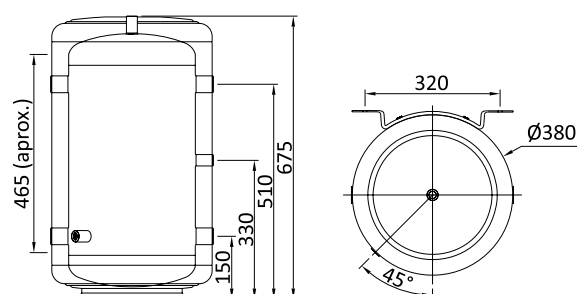
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	40 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 40 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6 MPa)
Testado	9 bar (0,9 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	36W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	B

CONEXIONES



DIMENSIONES

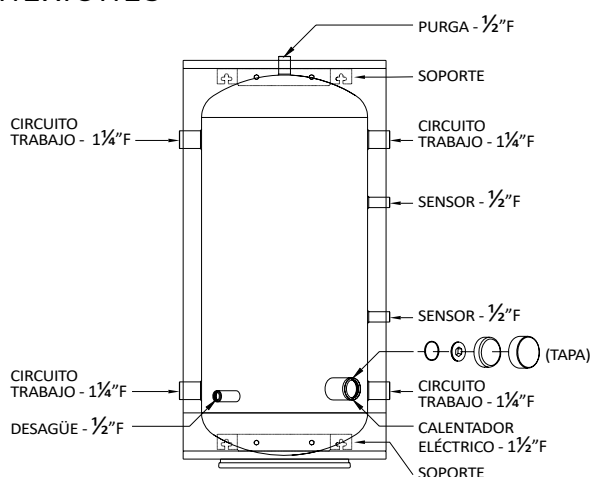


> 80L

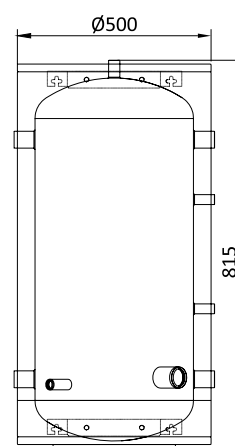
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6 MPa)
Testado	9 bar (0,9 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	45W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	B
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



DIMENSIONES



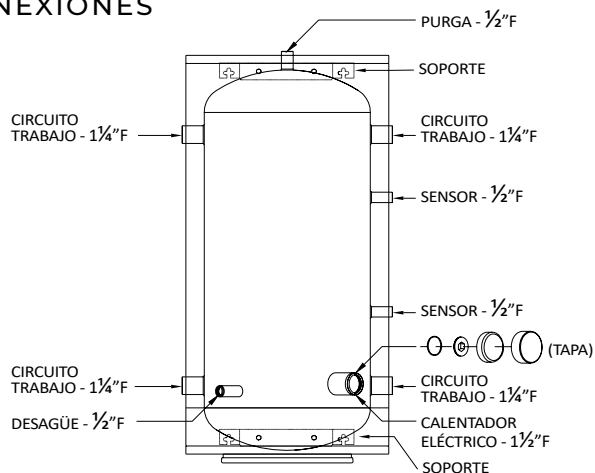


> 100L

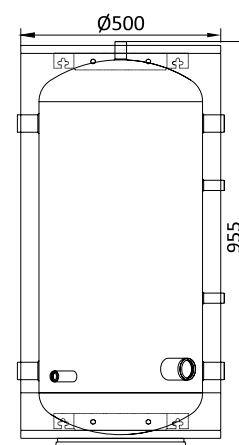
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6 MPa)
Testado	9 bar (0,9 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	49W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	B
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



DIMENSIONES

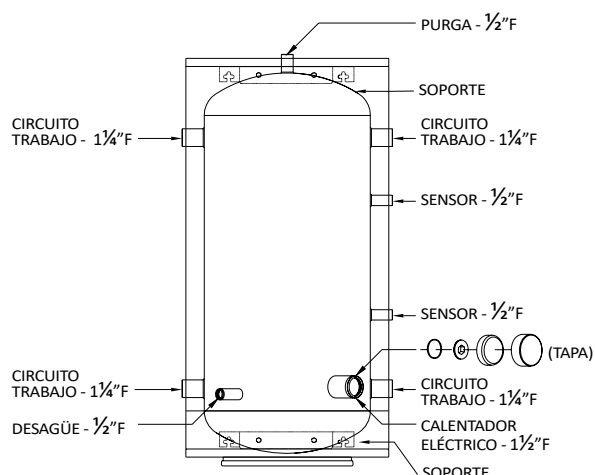


> 150L

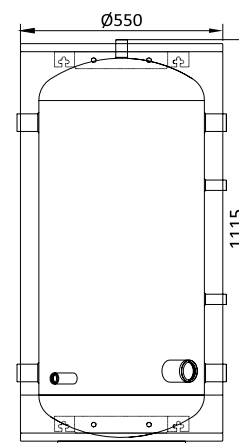
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6 MPa)
Testado	9 bar (0,9 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	66W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



DIMENSIONES



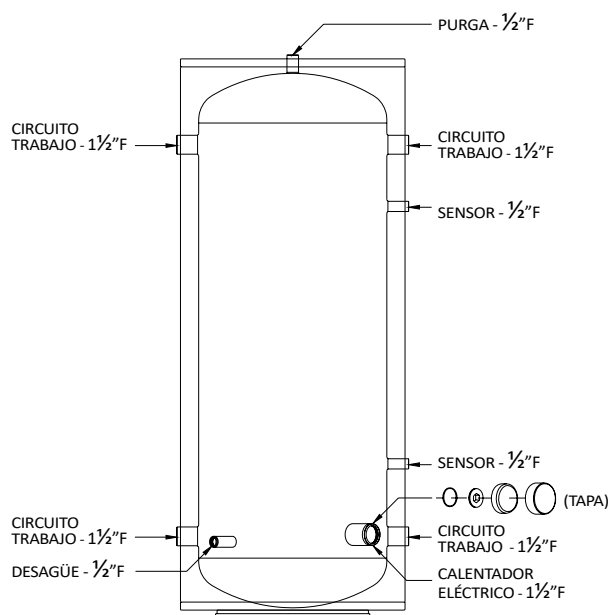


> 200L

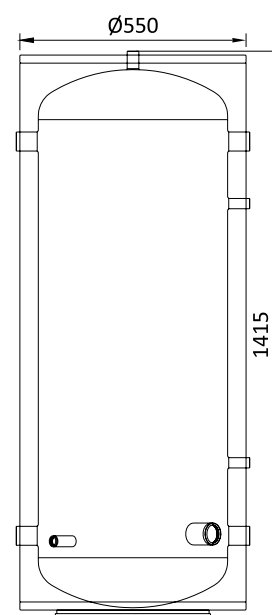
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6MPa)
Testado	9 bar (0,9MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



DIMENSIONES



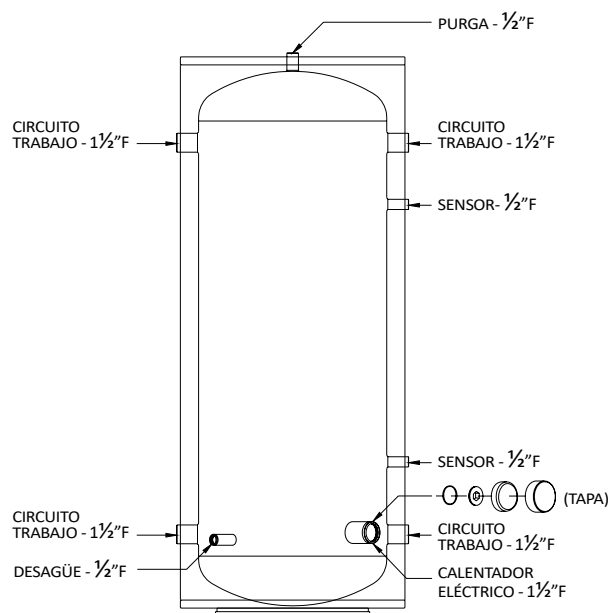


> 300L

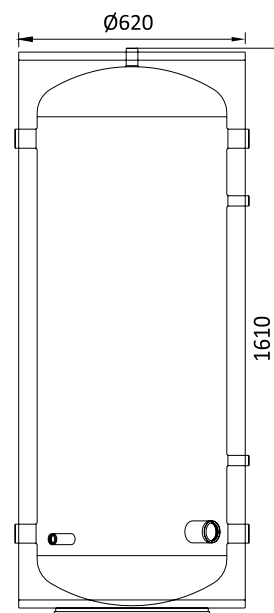
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6 MPa)
Testado	9 bar (0,9 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	90W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



DIMENSIONES



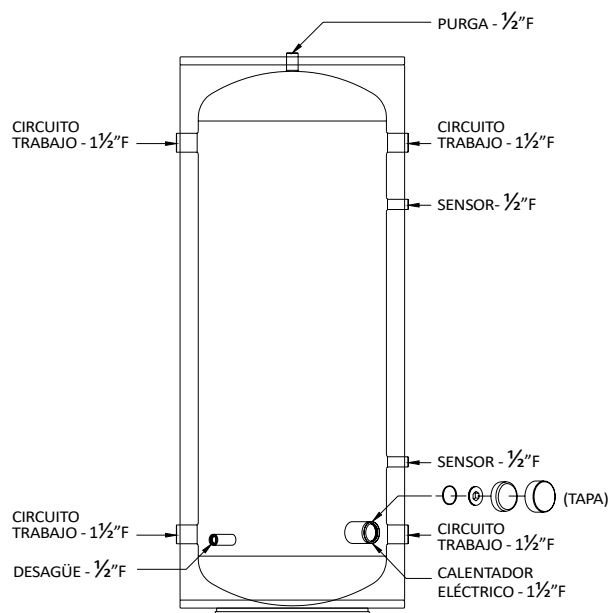


> 500L

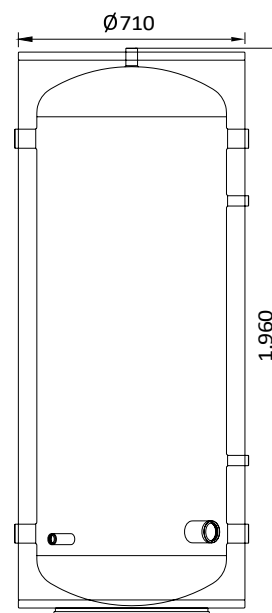
FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (0,6MPa)
Testado	9 bar (0,9MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de Calor	111W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES



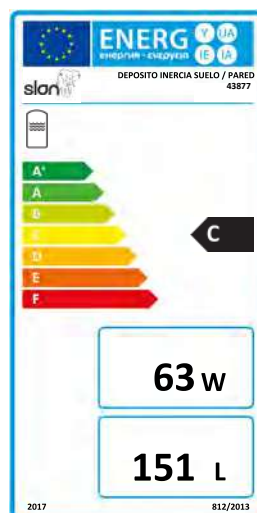
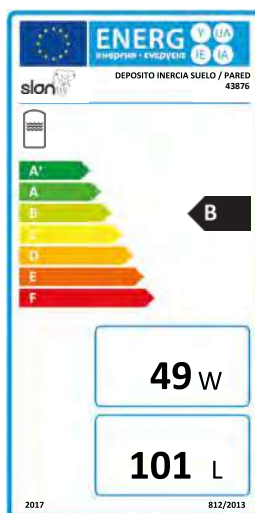
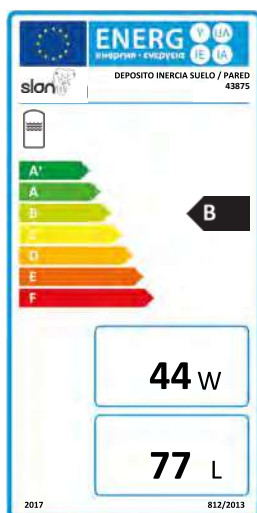
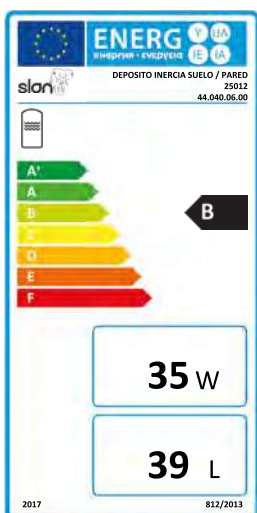
DIMENSIONES



VERTICAL | SUELO · PARED



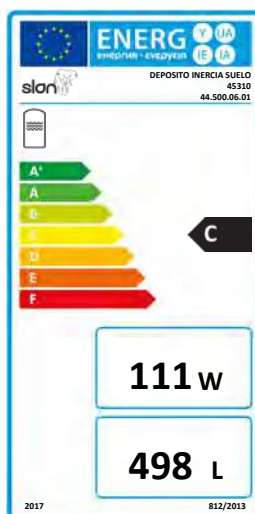
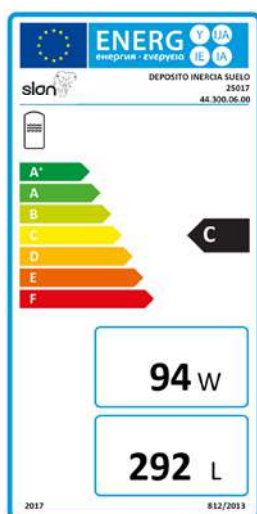
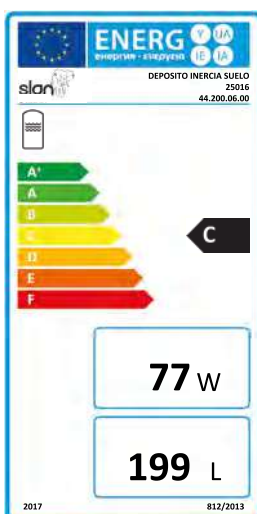
> ETIQUETAS



VERTICAL | SUELO



> ETIQUETAS





TERMOS ELÉCTRICOS VERTICAL | PARED · SUELO

En Acero Duplex 2205

El Acero Inoxidable DUPLEX 2205 es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y buena resistencia a la corrosión.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 10 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74



RESUMEN MODELOS

TERMO ELÉCTRICO VERTICAL | PARED

h.C

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm
ChL 18679	TP 80	80 L	1.500	495 x 860
ChL 18680	TP 100	100 L	2.000	495 x 1.020
ChL 18681	TP 150	150 L	2.000	540 x 1.350
ChL 18682	TP 200	200 L	2.000	540 x 1.700



Capacidad	Distancia entre orificios mm	Distancia entre soportes mm
80 L (Ø495)	320	575
100 L (Ø495)	320	745
150 L (Ø540)	320	930
200 L (Ø540)	320	1.220

TERMO ELÉCTRICO VERTICAL | SUELO

DISPONIBLES
GRANDES
CAPACIDADES
consultanos

ChL **DfXL**

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm
ChL 18683	TS 150	150 L	2.000	550 x 1.170
ChL 18684	TS 200	200 L	2.000	550 x 1.470
DfXL 18685	TS 300	300 L	6.000 Trifásico	550 x 1.570
DfXL 18686	TS 500	500 L	10.000 Trifásico	760 x 1.960



ACCESORIO IMPRESCINDIBLE

VÁLVULA DE SEGURIDAD

Código	Modelo	Descripción
415000003	3/4"	Válvula de seguridad para los termos de 80L a 300L
0218608	1"	Válvula de seguridad para los termos de 500L





> 80L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	1.500W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

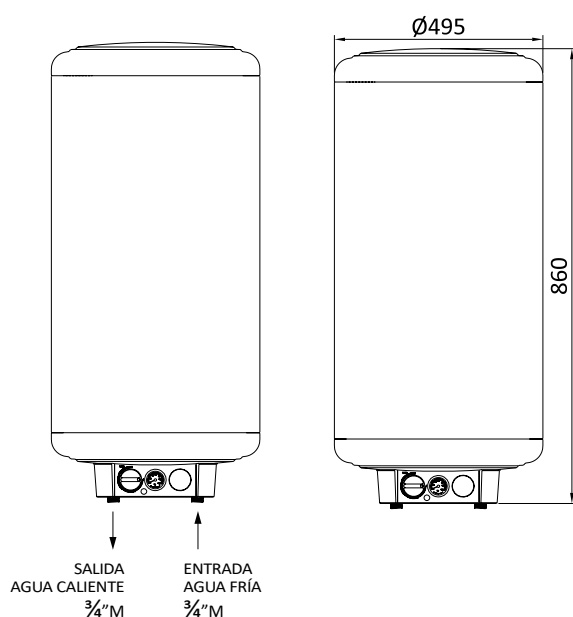
> 100L

FICHA TÉCNICA

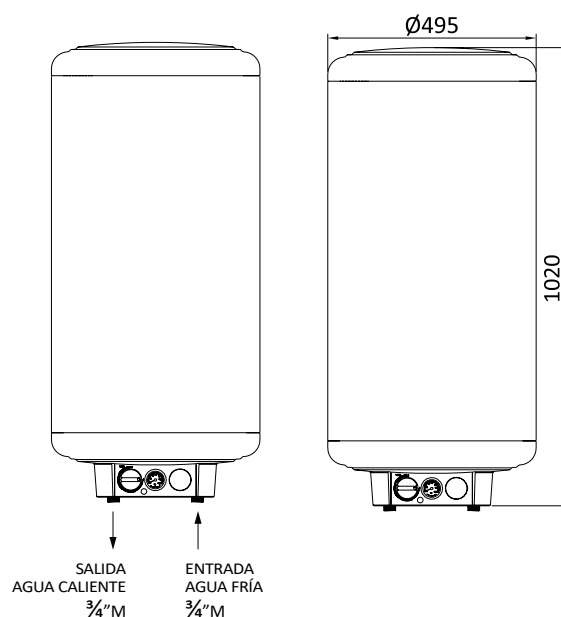
Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 80L



> 100L





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

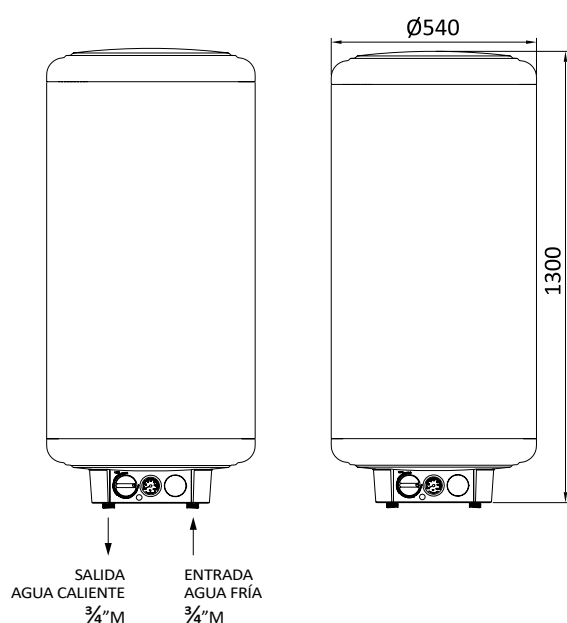
> 200L

FICHA TÉCNICA

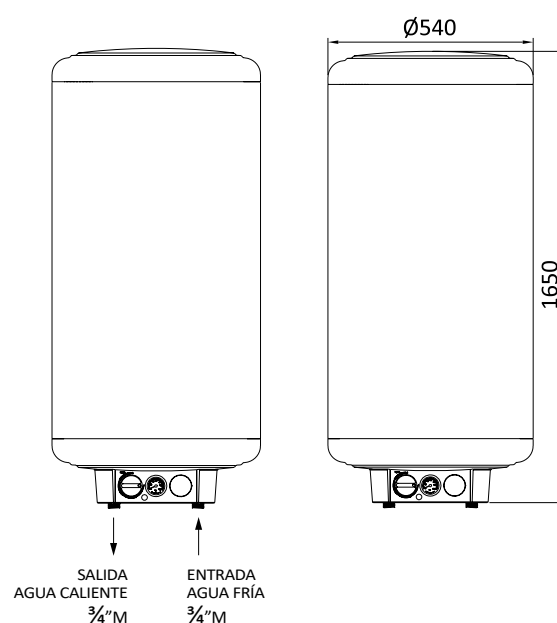
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 150L



> 200L





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

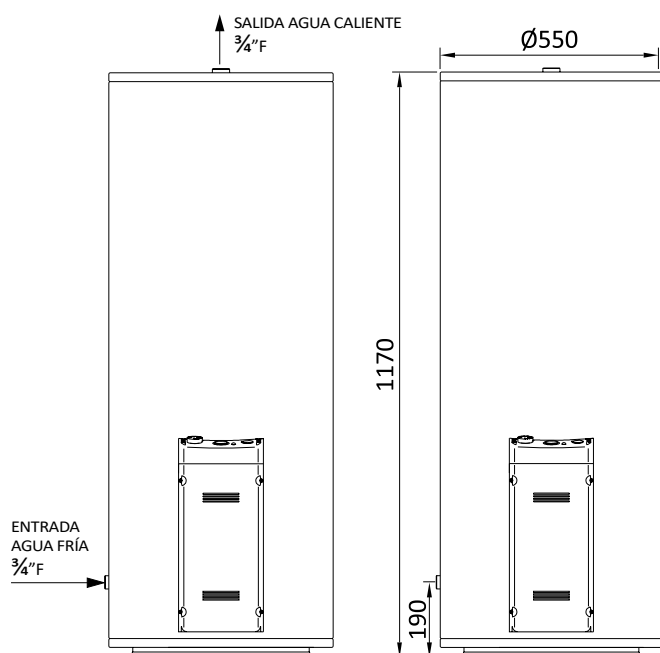
> 200L

FICHA TÉCNICA

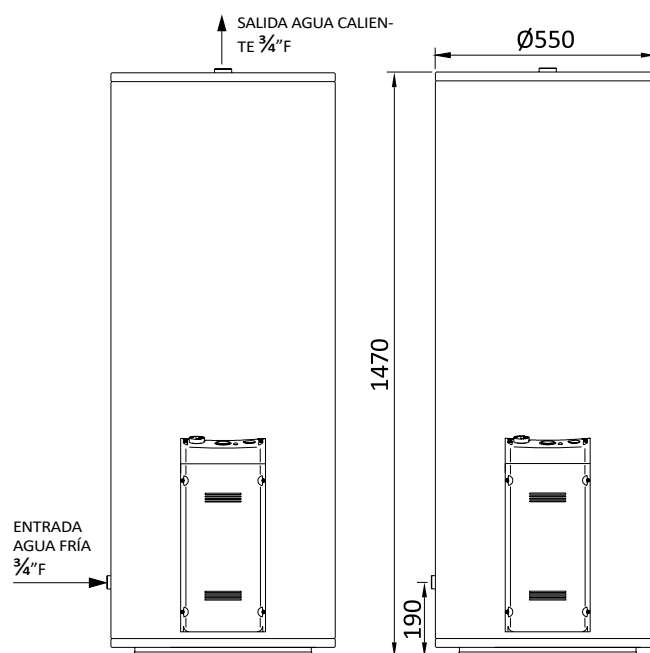
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 150L



> 200L





> 300L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	6.000W x 400V
Clase de eficiencia energética	D
Perfil de carga	XL

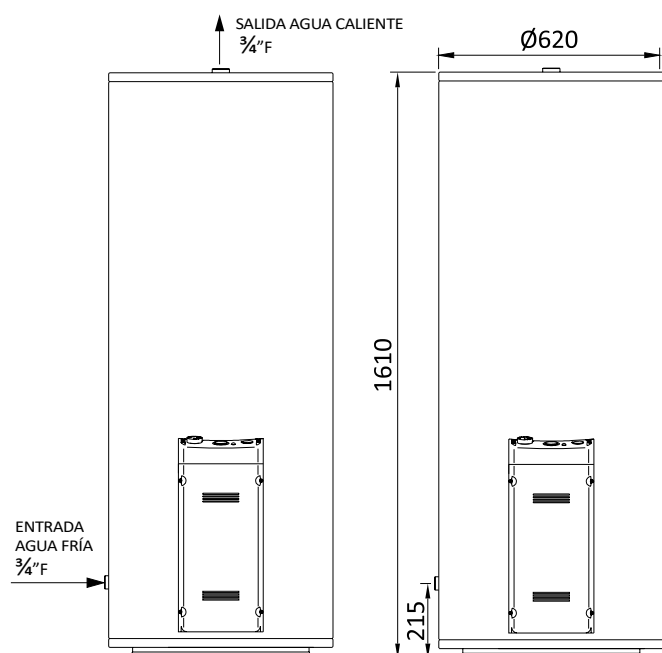
> 500L

FICHA TÉCNICA

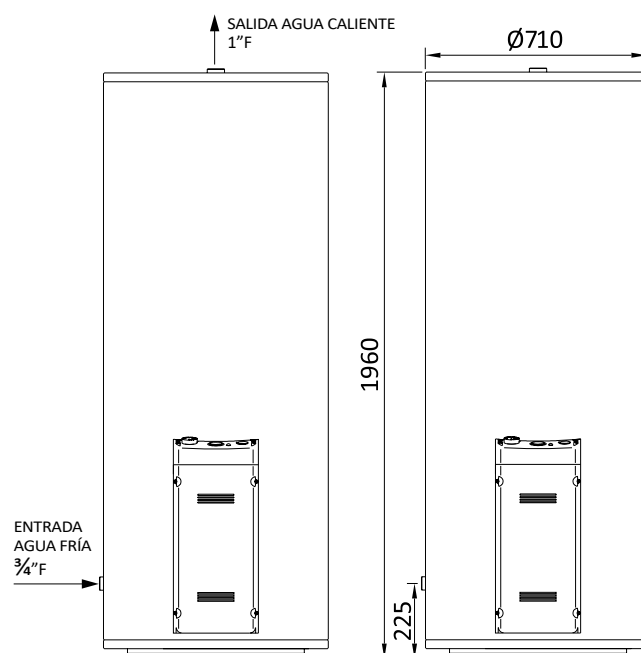
Capacidad (L)	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	10.000W x 400V
Clase de eficiencia energética	D
Perfil de carga	XL

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 300L



> 500L





**TERMOS ELÉCTRICOS
VERTICAL | PARED · SUELO
HORIZONTAL | PARED · SUELO**

En Acero Inox AISI 444

El Acero Inoxidable AISI 444 es un acero ferrítico, acero de bajocarbono que contiene molibdeno, titanio y niobio, que presenta un mejor comportamiento frente a la corrosión por picaduras respecto a otros aceros más tradicionales.

Es un acero con buena ductilidad, dureza y resistencia a la sensibilización incluso con soldaduras.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G “punto por punto”, eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74



RESUMEN MODELOS

TERMO ELÉCTRICO
VERTICAL | PARED

CFL

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm
CFL 18671	TP 80	80L	1.500	495 x 860
CFL 18672	TP 100	100L	2.000	495 x 1.020
CFL 18673	TP 150	150L	2.000	540 x 1.350
CFL 18674	TP 200	200L	2.000	540 x 1.700

Capacidad	Distancia entre orificios mm	Distancia entre soportes mm
80 L (Ø495)	320	575
100 L (Ø495)	320	745
150 L (Ø540)	320	930
200 L (Ø540)	320	1.220


TERMO ELÉCTRICO
VERTICAL | SUELO

CFL

DfXL

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm
CFL 18675	TS 150	150L	2.000	550 x 1.170
CFL 18676	TS 200	200L	2.000	550 x 1.490
DfXL 18677	TS 300	300L	6.000 Trifásico	620 x 1.570
DfXL 18678	TS 500	500L	10.000 Trifásico	710 x 1.970



ETIQUETAS ENERGÉTICAS > Consultar página 51

TERMO ELÉCTRICO
HORIZONTAL | PARED

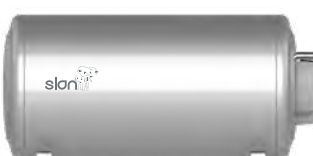
CFL

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x Largo mm
CFL 45356	TP 100	100L	2.000	495 x 1.020
CFL 45357	TP 150	150L	3.000	540 x 1.350
CFL 45358	TP 200	200L	3.000	540 x 1.700


TERMO ELÉCTRICO
HORIZONTAL | SUELO

CFL

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x Largo mm
CFL 45359	TS 100	100L	2.000	495 x 1.020
CFL 45360	TS 150	150L	3.000	540 x 1.350
CFL 45361	TS 200	200L	3.000	540 x 1.700



ETIQUETAS ENERGÉTICAS > Consultar página 52

ACCESORIO IMPRESCINDIBLE

VÁLVULA DE SEGURIDAD

Código	Modelo	Descripción
415000003	3/4"	Válvula de seguridad para los termos de 80L a 300L
0218608	1"	Válvula de seguridad para los termos de 500L





> 80L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	1.500W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

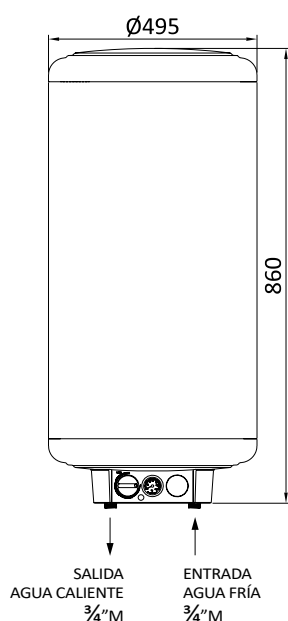
> 100L

FICHA TÉCNICA

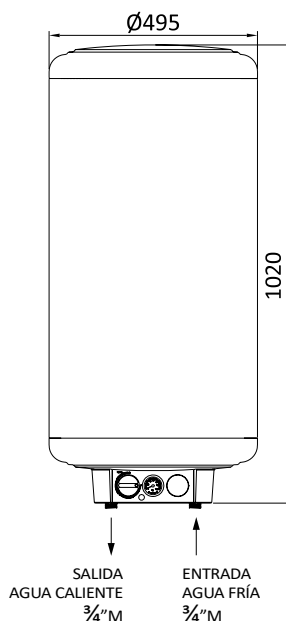
Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

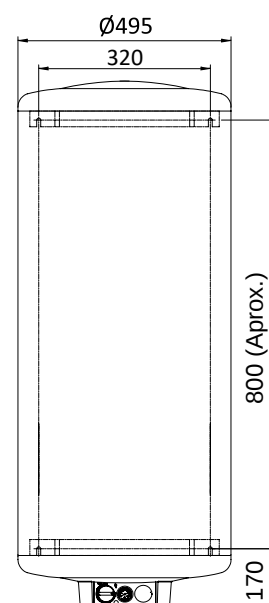
> 80L



> 100L



Posicionamiento
soportes en termos
de 100 litros.





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

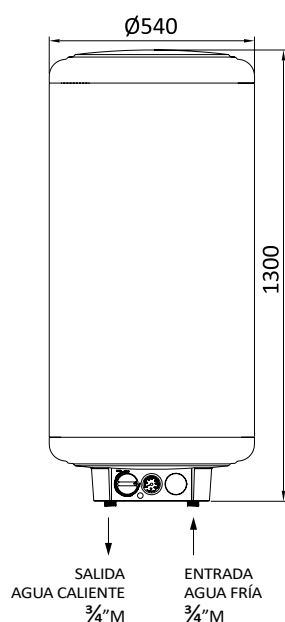
> 200L

FICHA TÉCNICA

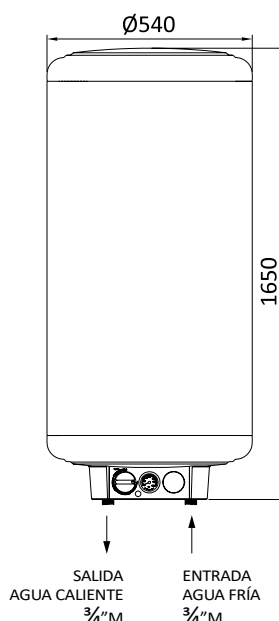
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

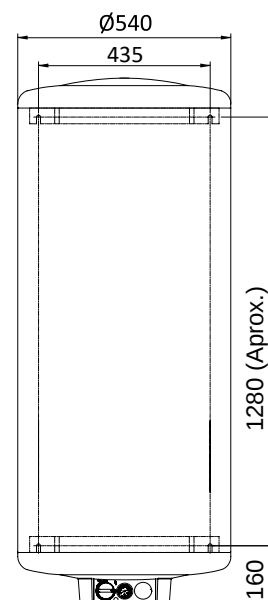
> 150L



> 200L



Posicionamiento
soportes en termos
de 200 litros.





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

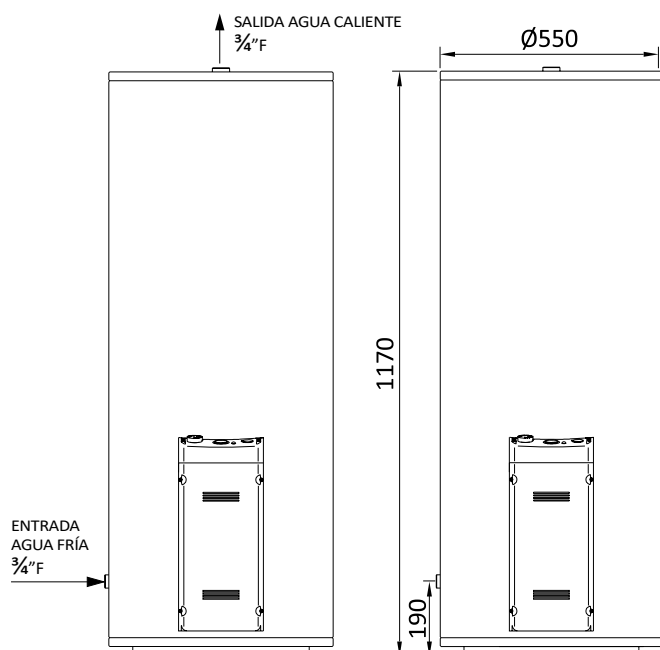
> 200L

FICHA TÉCNICA

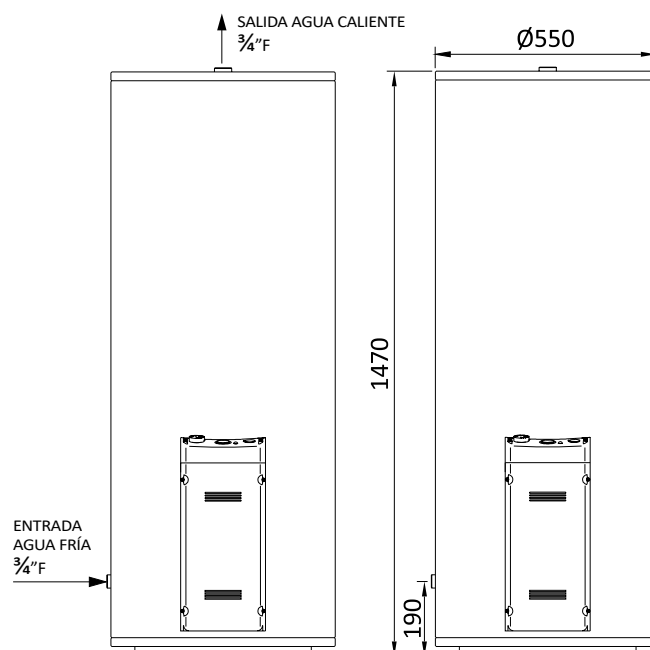
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 150L



> 200L



> 300L

FICHA TÉCNICA

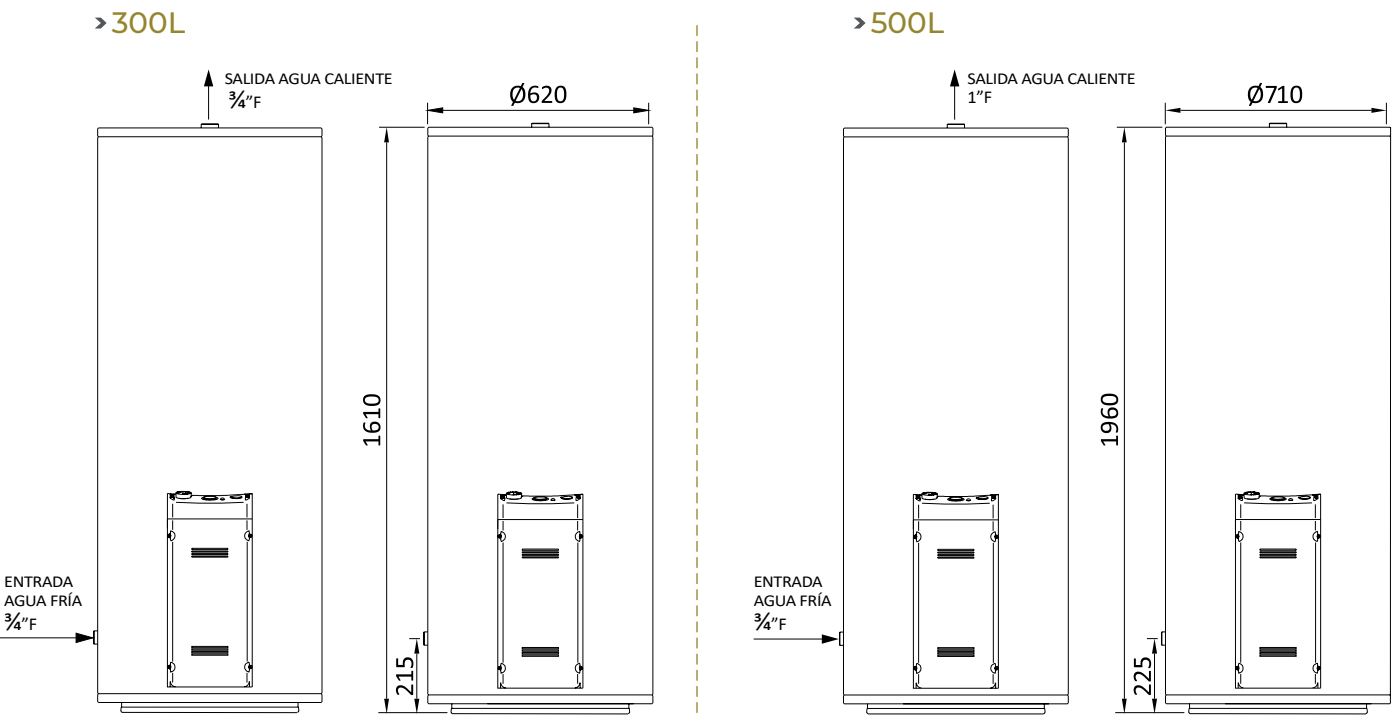
Capacidad (L)	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	6.000W x 400V
Clase de eficiencia energética	D
Perfil de carga	XL

> 500L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	10.000W x 400V
Clase de eficiencia energética	D
Perfil de carga	XL

CONEXIONES | DIMENSIONES



> 100L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

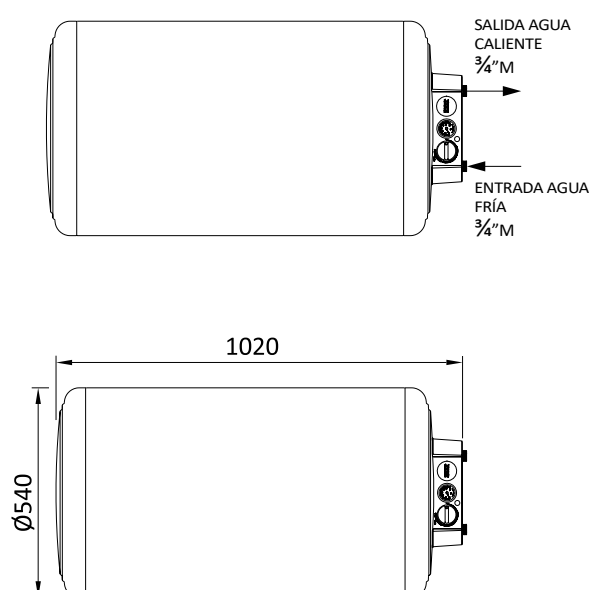
> 150L

FICHA TÉCNICA

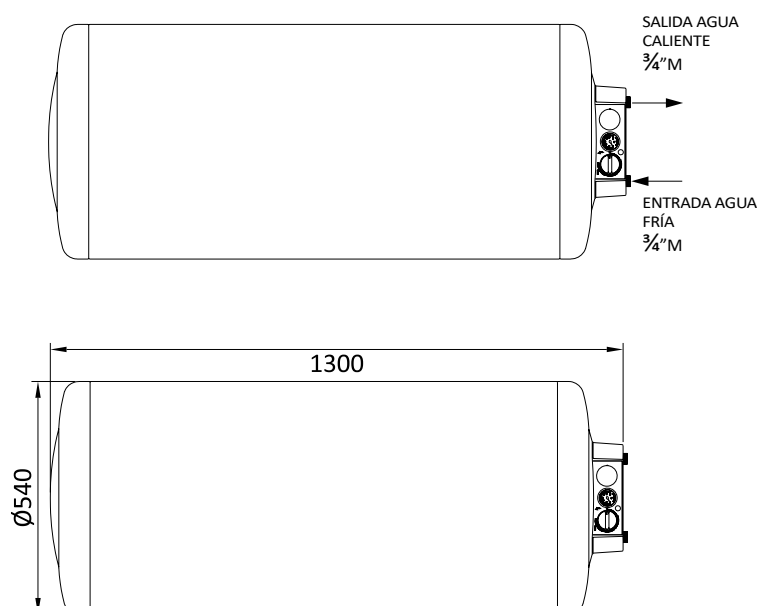
Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	3.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 100L



> 150L



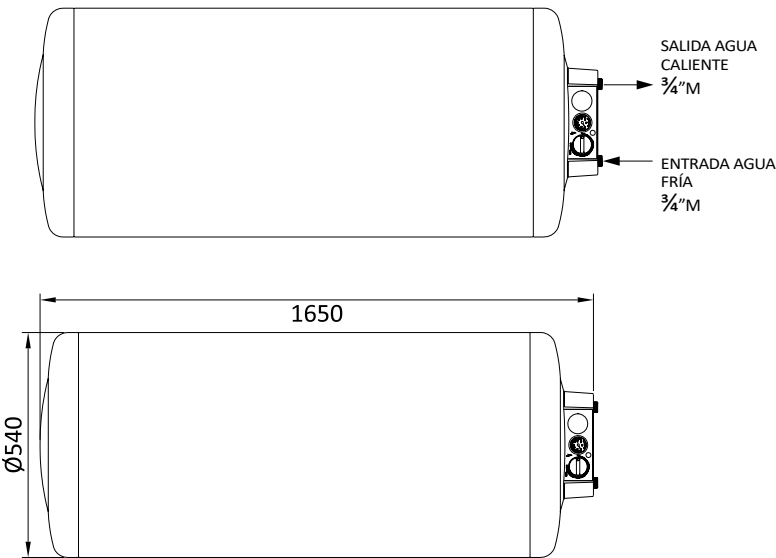
> 200L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	3.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 200L



> 100L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

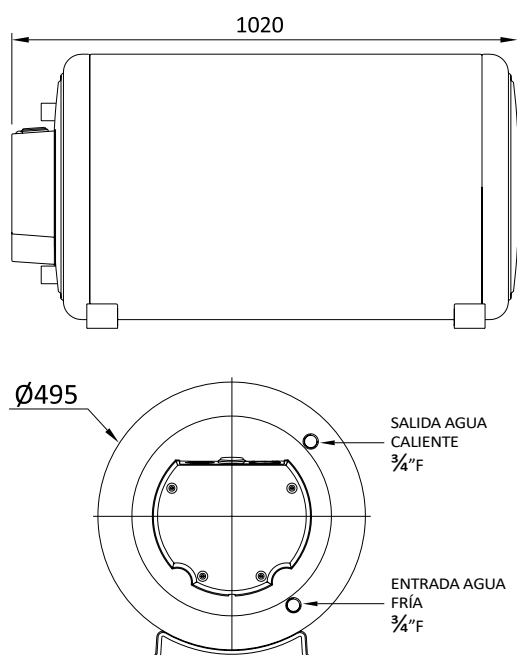
> 150L

FICHA TÉCNICA

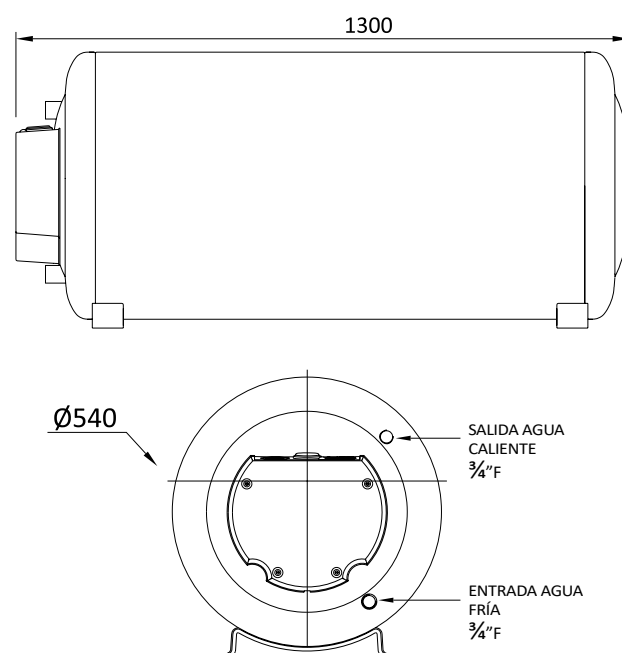
Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 55 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	3.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 100L



> 150L



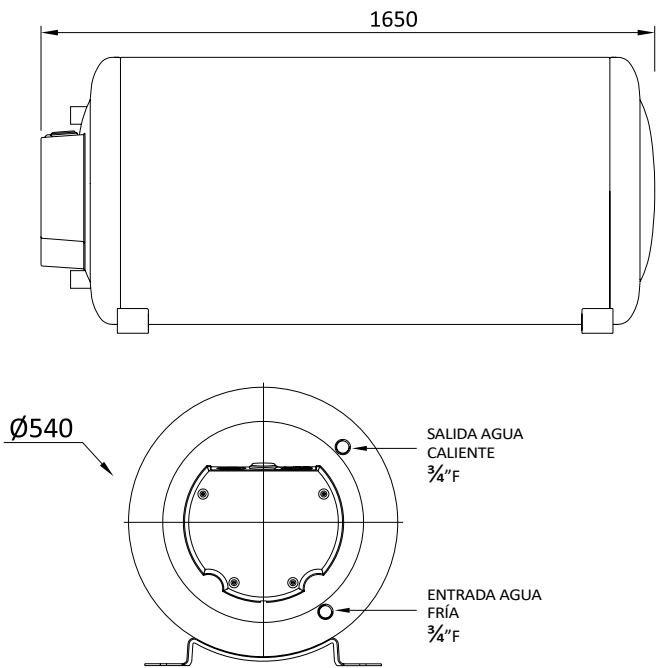
> 200L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 55 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	3.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	C
Perfil de carga	L

CONEXIONES | DIMENSIONES

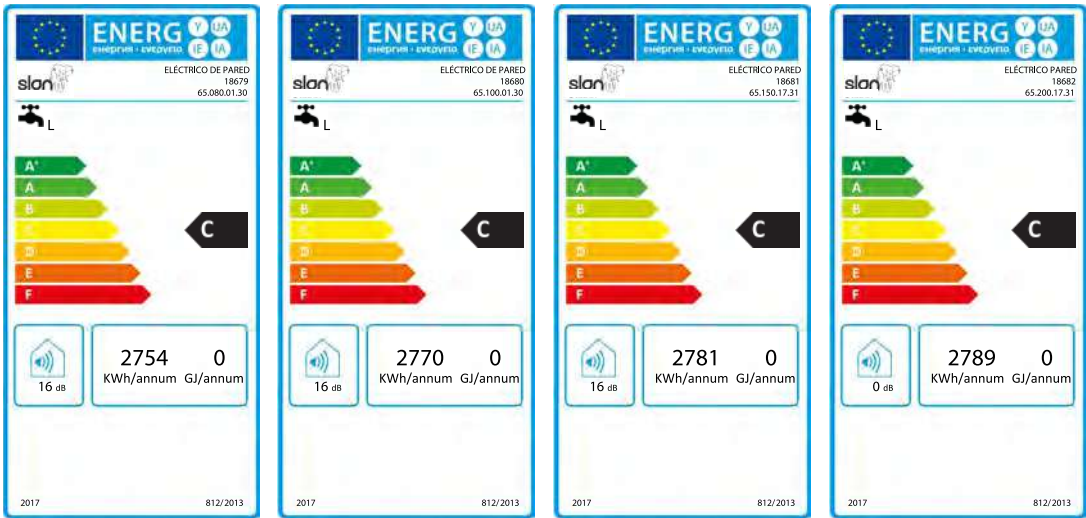
> 200L



VERTICAL | PARED



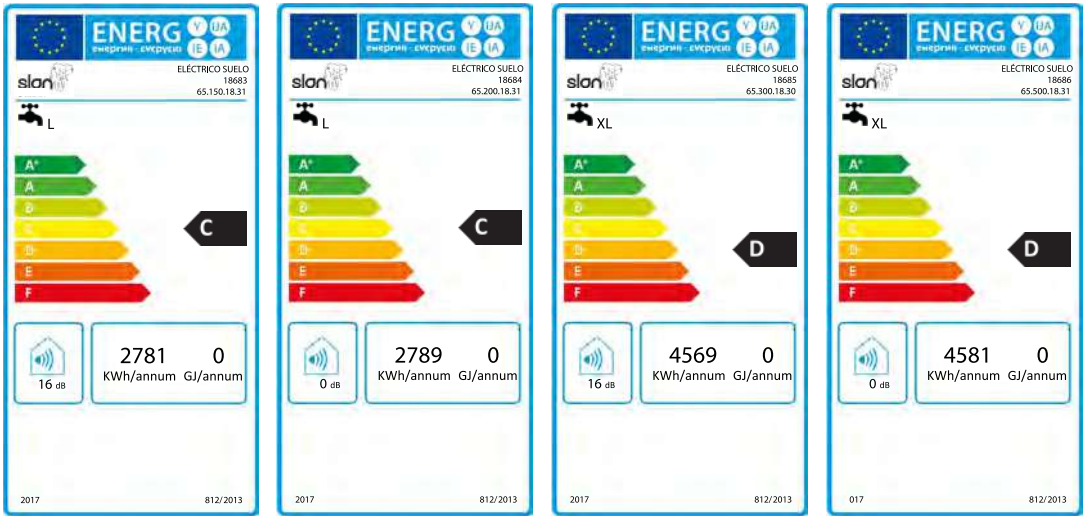
> ETIQUETAS



VERTICAL | SUELO



> ETIQUETAS



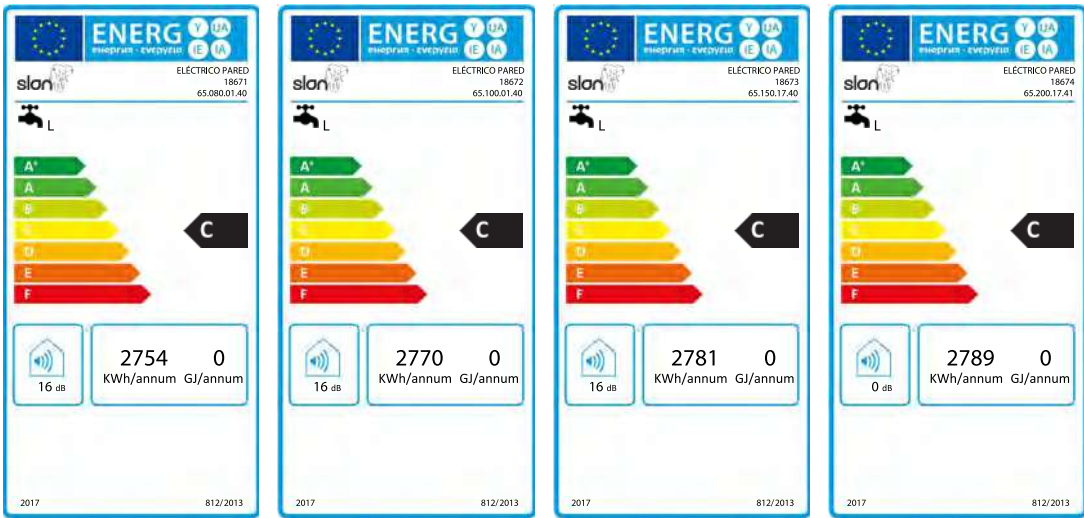
TERMOS ELÉCTRICOS
ACERO INOX AISI 444



VERTICAL | PARED



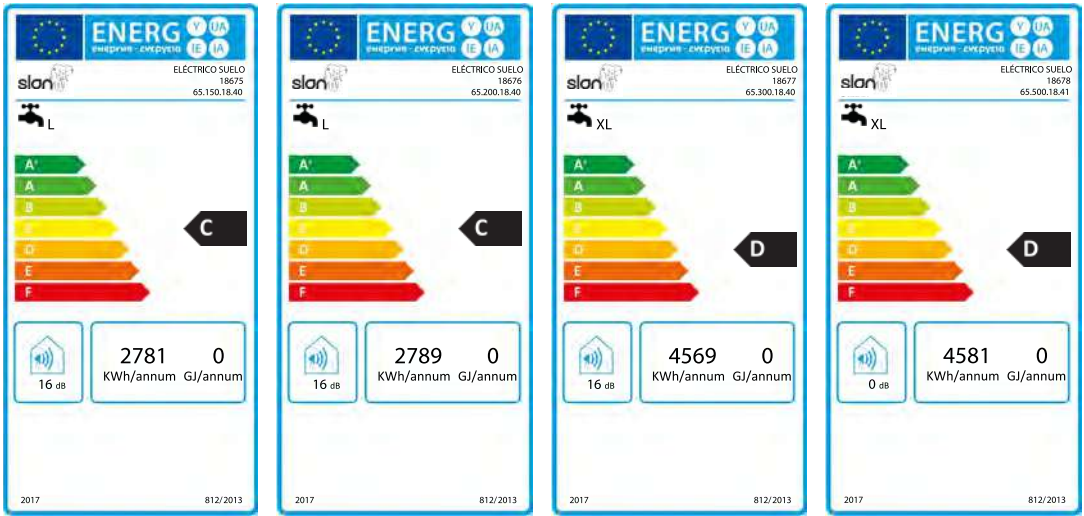
> ETIQUETAS



VERTICAL | SUELO

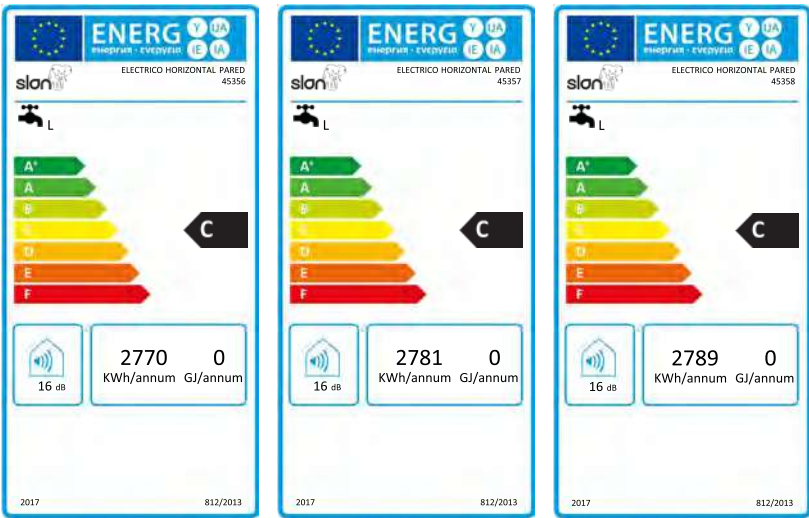


> ETIQUETAS



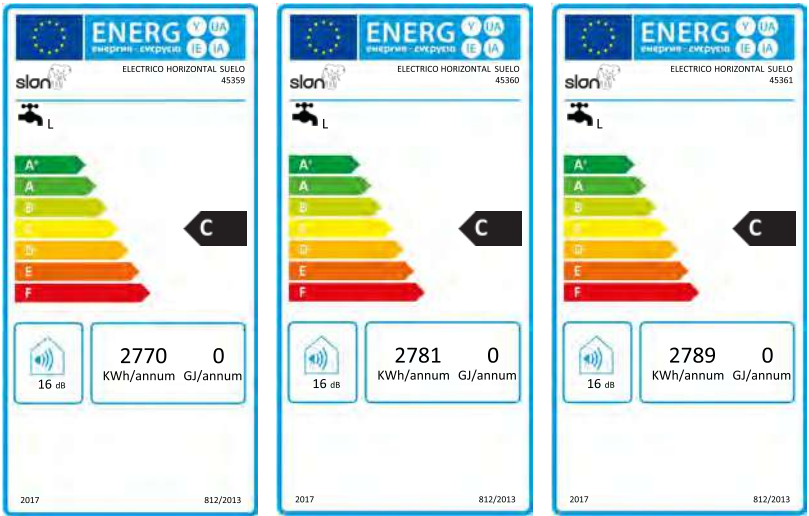
HORIZONTAL | PARED

> ETIQUETAS



HORIZONTAL | SUELO

> ETIQUETAS





ACUMULADORES 1 SERPENTÍN VERTICAL | PARED · SUELO

En Acero Duplex 2205

El Acero Inoxidable DUPLEX 2205 es un acero con una microestructura formada por ferrita lo que permite que posea alta resistencia mecánica y buena resistencia a la corrosión.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 10 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74



RESUMEN MODELOS

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN
VERTICAL | PARED

Sin apoyo eléctrico



Código	Modelo	Diámetro x alto mm
f.B 18657	AP 100	495 x 1.020
f.C 18658	AP 150	540 x 1.300
f.C 18659	AP 200	540 x 1.650

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN
VERTICAL | SUELO

Sin apoyo eléctrico

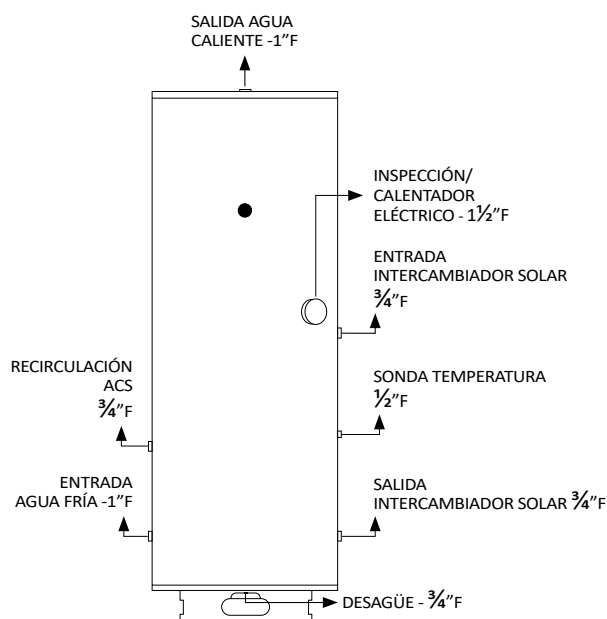


Código	Modelo	Diámetro x alto mm
f.C 18660	AS 150	550 x 1.120
f.C 18661	AS 200	550 x 1.420
f.C 18662	AS 300	620 x 1.570
f.C 18663	AS 500	710 x 1.960

ACCESORIOS

RESISTENCIA

Códigos	Capacidad	1 Serpentín Pared vertical			1 Serpentín Suelo vertical			
		100L	150L	200L	150L	200L	300L	500L
18691	1500W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●
18692	2000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●
18693	3000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●



Opcional: boca de registro DN 100 y toma de desagüe 1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.

Obligatorio para locales de pública concurrencia

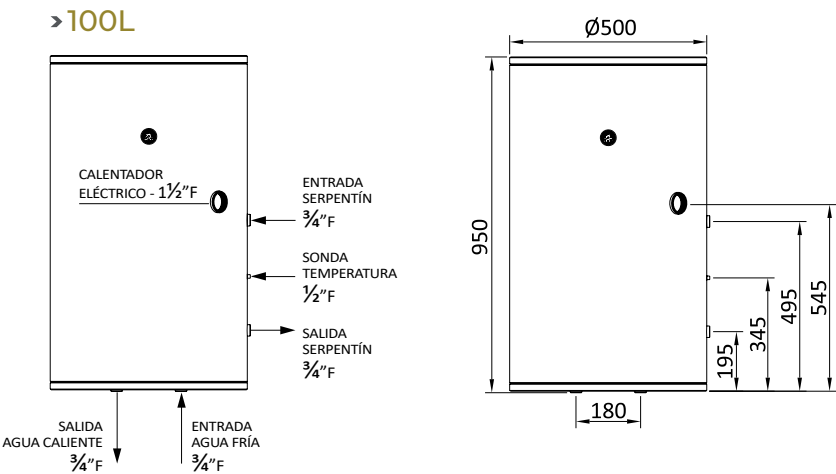


>100L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,50 m ²
Capacidad serpentín	2,3 L
Capacidad transferencia serpentín	18kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	49W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	B
Opcional	Apoyo eléctrico 2.000W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,67 m ²
Capacidad serpentín	3,1 L
Capacidad transferencia serpentín	21kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	63W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

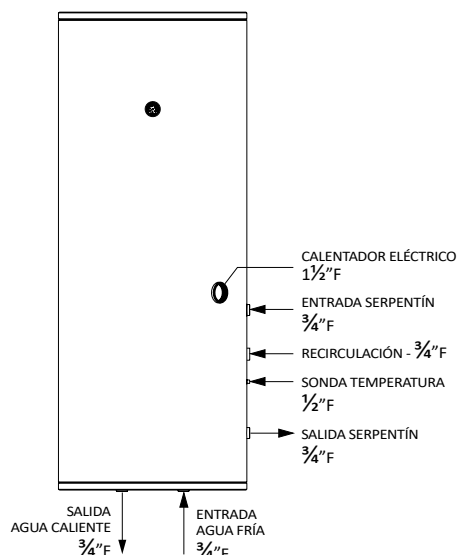
> 200L

FICHA TÉCNICA

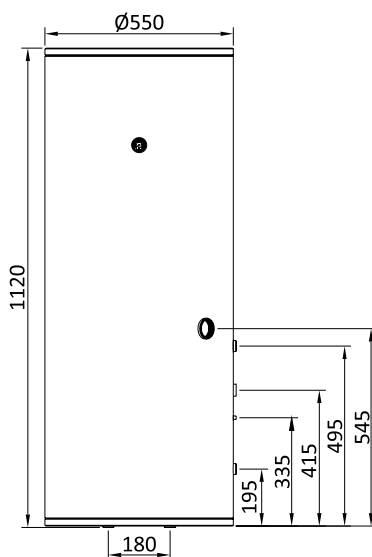
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,77 m ²
Capacidad serpentín	3,5 L
Capacidad transferencia serpentín	23kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

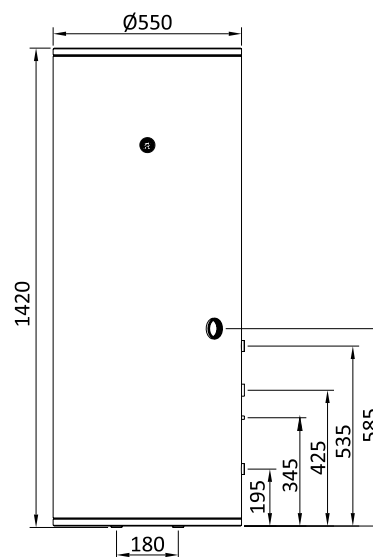
> 150L > 200L



> 150L



> 200L





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,67 m ²
Capacidad serpentín	3,1 L
Capacidad transferencia serpentín	21kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	63W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

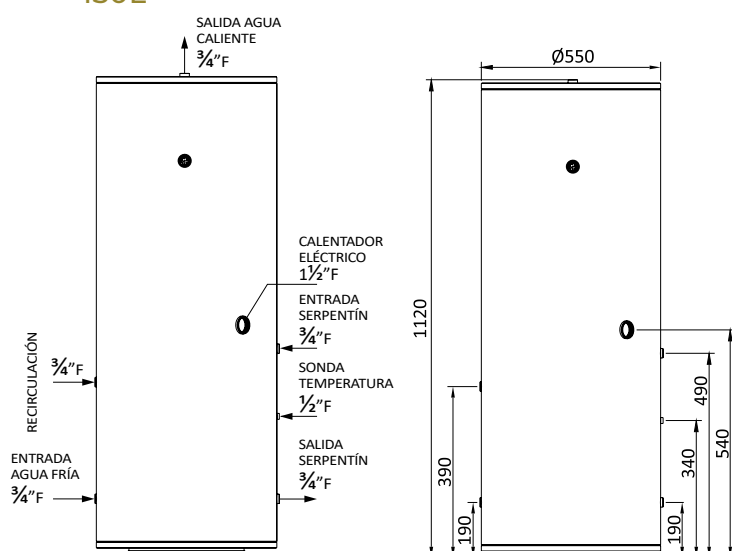
> 200L

FICHA TÉCNICA

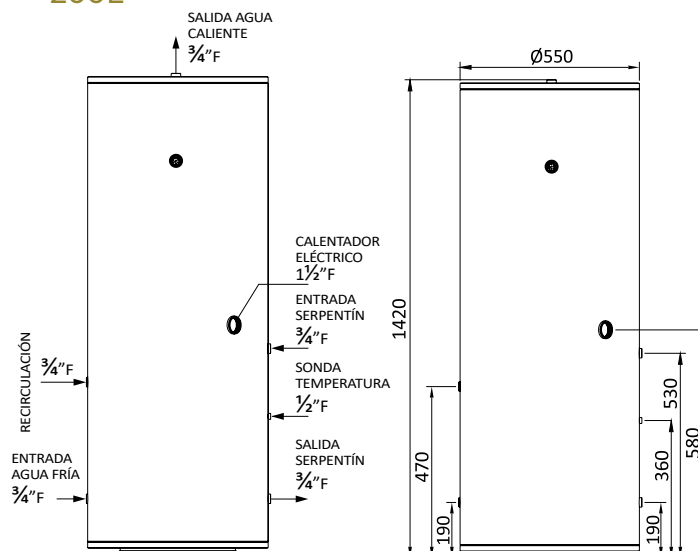
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,77 m ²
Capacidad serpentín	3,5 L
Capacidad transferencia serpentín	23kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 150L



> 200L





> 300L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	1,32 m ²
Capacidad serpentín	6,0 L
Capacidad transferencia serpentín	36kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	94W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 2.000W x 230V

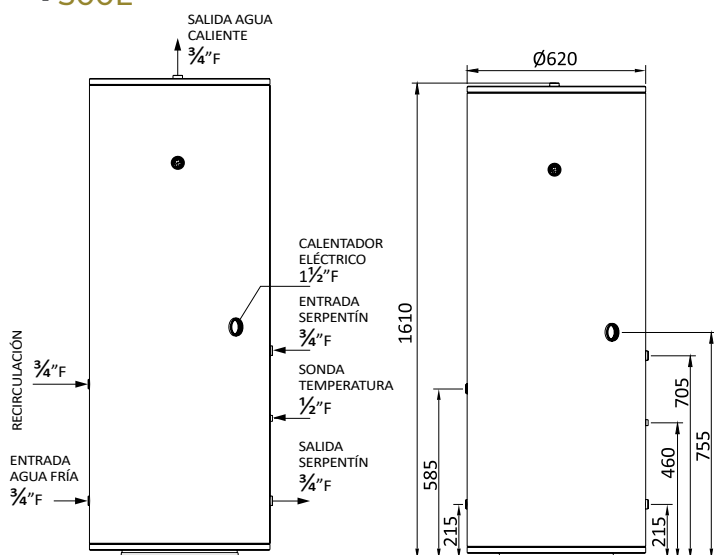
> 500L

FICHA TÉCNICA

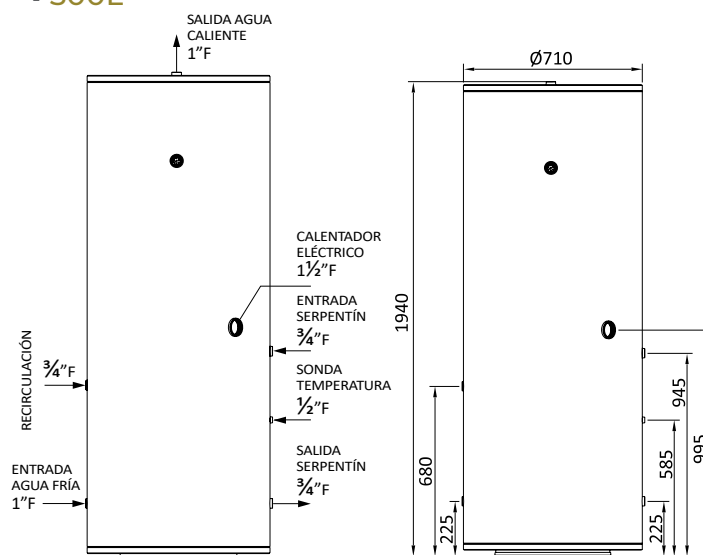
Capacidad (L)	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	2,13 m ²
Capacidad serpentín	9,8 L
Capacidad transferencia serpentín	60kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	111W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 300L



> 500L





ACUMULADORES 1 SERPENTÍN VERTICAL | PARED · SUELO

En Acero Inox AISI 444

El Acero Inoxidable AISI 444 es un acero ferrítico, acero de bajocarbono que contiene molibdeno, titanio y niobio, que presenta un mejor comportamiento frente a la corrosión por picaduras respecto a otros aceros más tradicionales.

Es un acero con buena ductilidad, dureza y resistencia a la sensibilización incluso con soldaduras.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74



RESUMEN MODELOS

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN
VERTICAL | PARED

Sin apoyo eléctrico

f.B f.C

Código	Modelo	Diámetro x alto mm
f.B 18664	AP 100	495 x 1.020
f.C 18665	AP 150	540 x 1.300
f.C 18666	AP 200	540 x 1.650

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN
VERTICAL | SUELO

Sin apoyo eléctrico

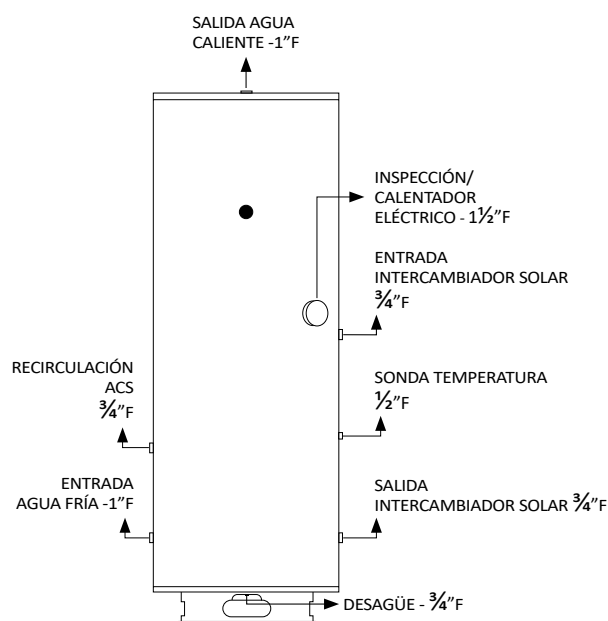
f.C

Código	Modelo	Diámetro x alto mm
f.C 18667	AS 150	550 x 1.120
f.C 18668	AS 200	550 x 1.420
f.C 18669	AS 300	620 x 1.570
f.C 18670	AS 500	710 x 1.960

ACCESORIOS

RESISTENCIA

Códigos	Capacidad	1 Serpentin Pared vertical			1 Serpentin Suelo vertical			
		100L	150L	200L	150L	200L	300L	500L
18691	1500W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●
18692	2000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●
18693	3000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●



Opcional: boca de registro DN 100 y toma de desagüe 1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.

Obligatorio para locales de pública concurrencia

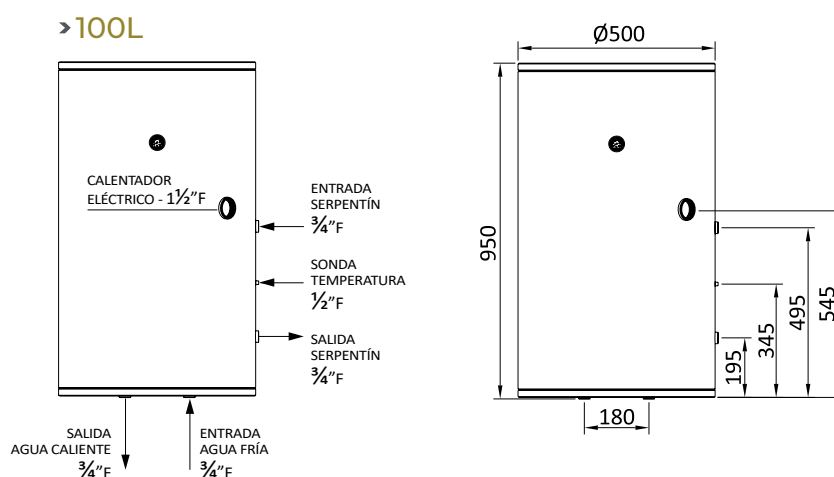


>100L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,50 m ²
Capacidad serpentín	2,3 L
Capacidad transferencia serpentín	18kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	49W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	B
Opcional	Apoyo eléctrico 2.000W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,67 m ²
Capacidad serpentín	3,1 L
Capacidad transferencia serpentín	21kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	63W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

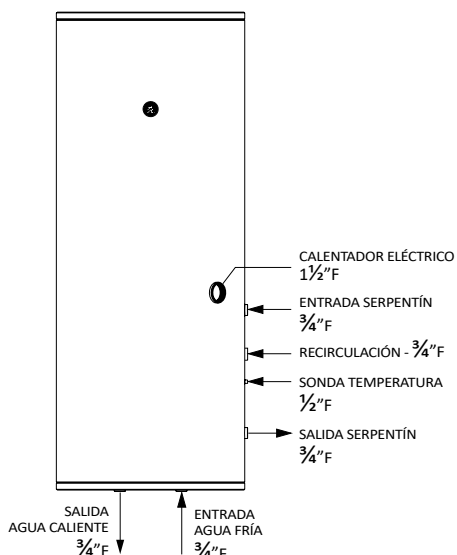
> 200L

FICHA TÉCNICA

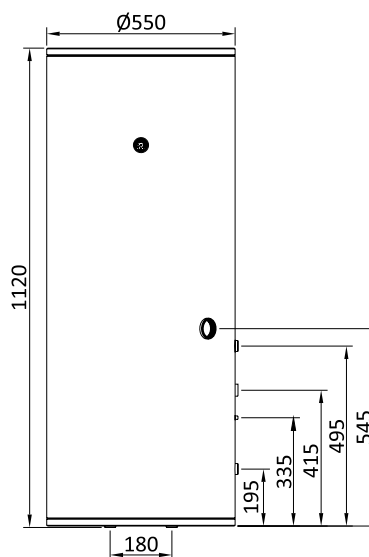
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,77 m ²
Capacidad serpentín	3,5 L
Capacidad transferencia serpentín	23kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

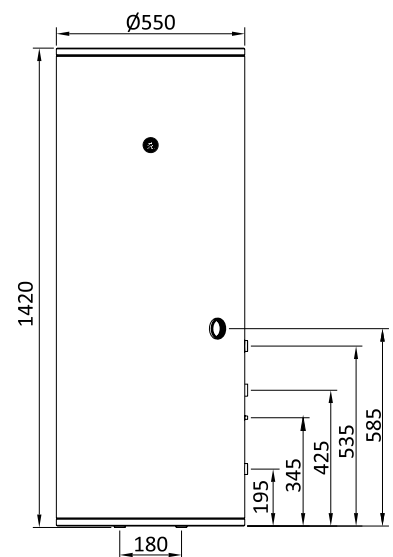
> 150L > 200L



> 150L



> 200L





> 150L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,67 m ²
Capacidad serpentín	3,1 L
Capacidad transferencia serpentín	21kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	63W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

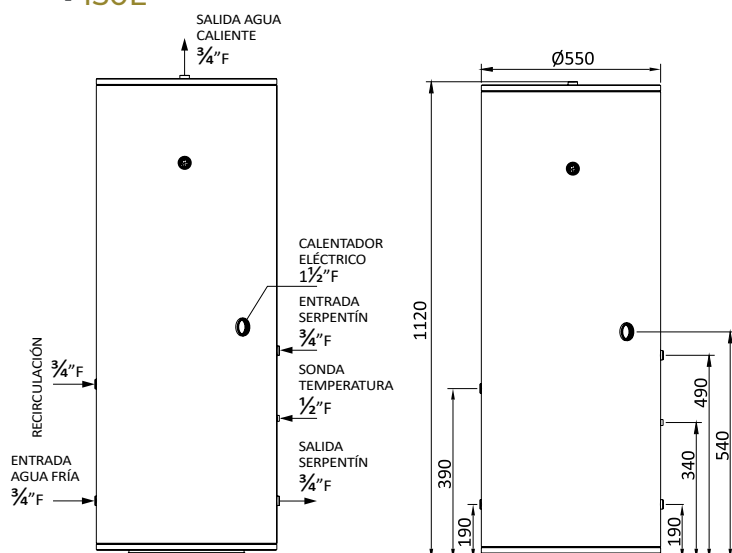
> 200L

FICHA TÉCNICA

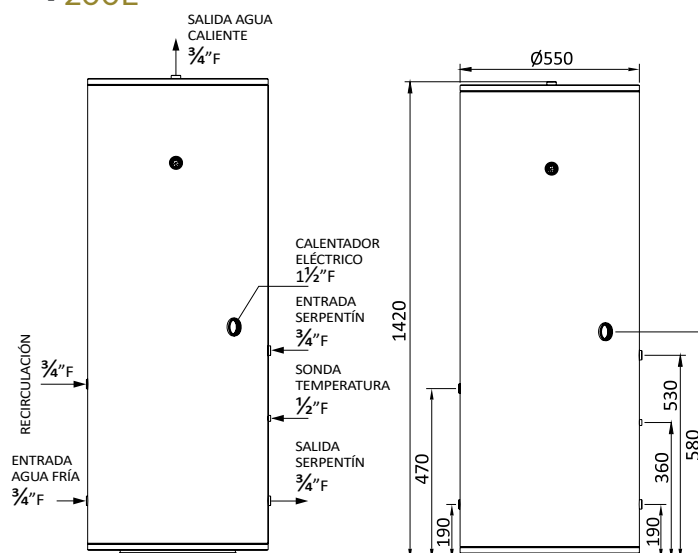
Capacidad (L)	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	0,77 m ²
Capacidad serpentín	3,5 L
Capacidad transferencia serpentín	23kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	77W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 1.500W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 150L



> 200L





> 300L

FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	1,32 m ²
Capacidad serpentín	6,0 L
Capacidad transferencia serpentín	36kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	94W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 2.000W x 230V

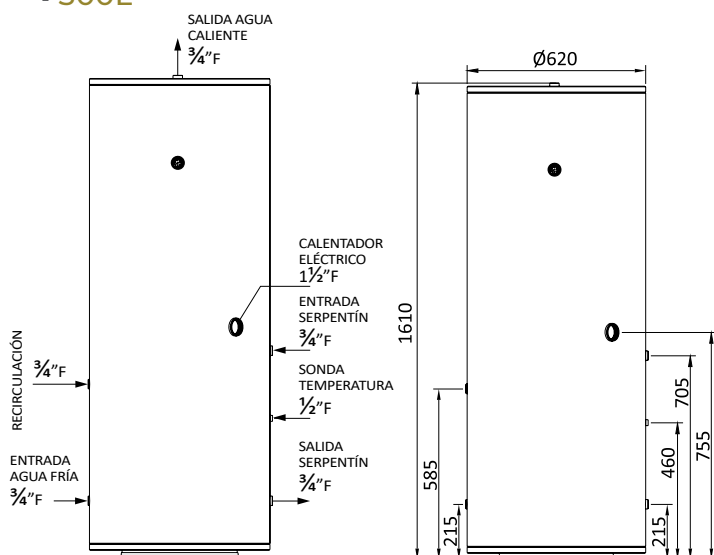
> 500L

FICHA TÉCNICA

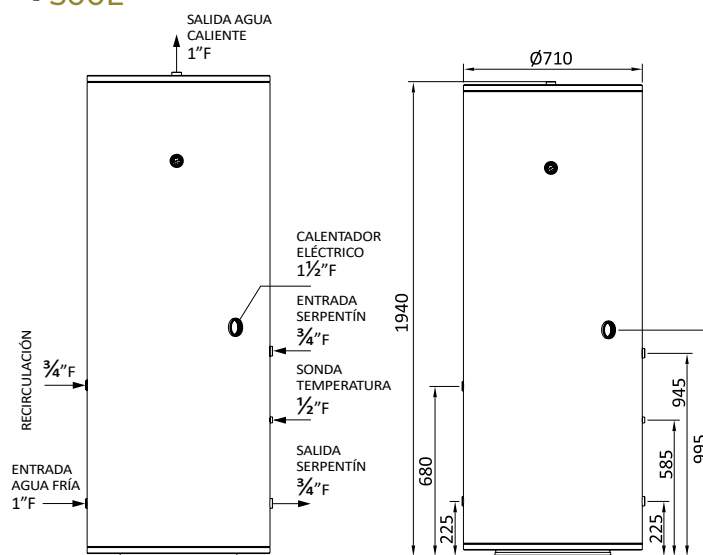
Capacidad (L)	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero Inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	2,13 m ²
Capacidad serpentín	9,8 L
Capacidad transferencia serpentín	60kW
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Presión máxima en el primario	8 bar (0,8 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Pérdida de calor	111W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

CONEXIONES | DIMENSIONES

> 300L



> 500L

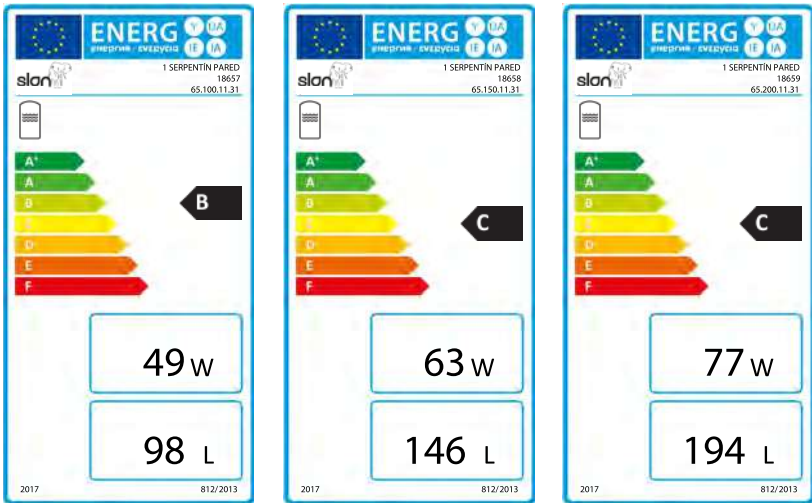


ACUMULADOR 1 SERPENTÍN
ACERO DUPLEX 2205



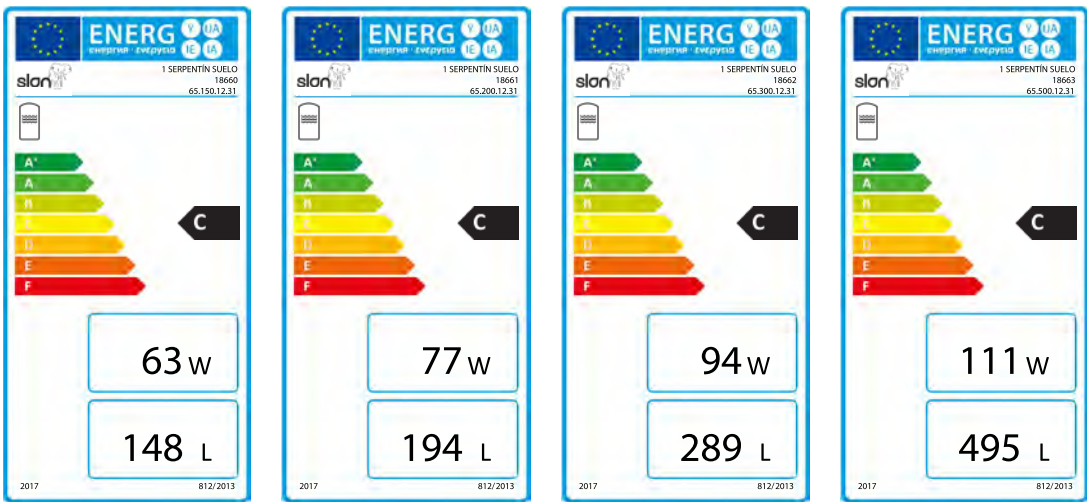
VERTICAL | PARED 

> ETIQUETAS



VERTICAL | SUELO 

> ETIQUETAS



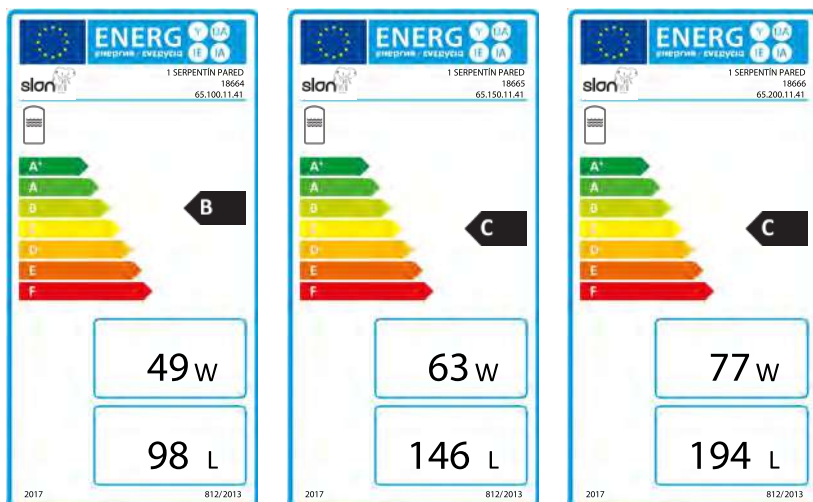
ACUMULADOR 1 SERPENTÍN ACERO INOX AISI 444

slon

VERTICAL | PARED



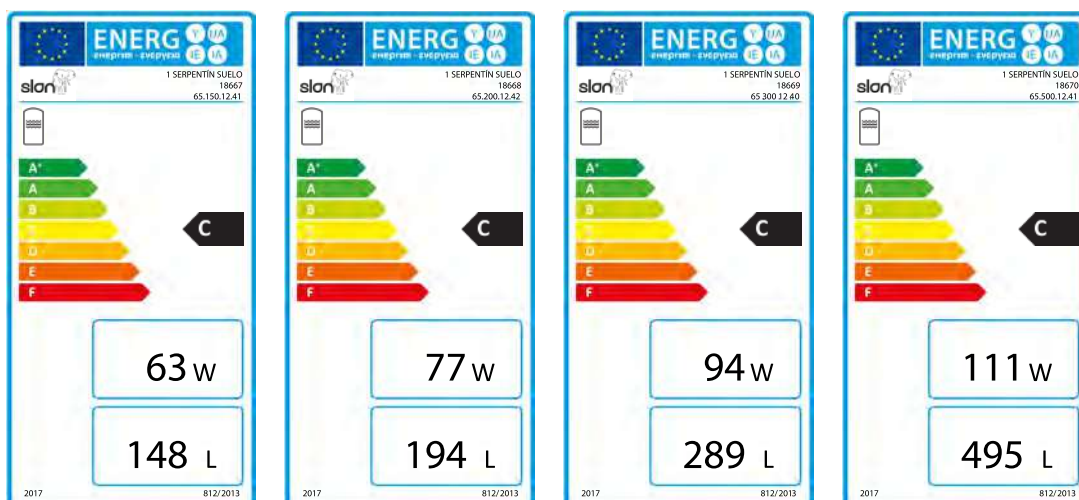
> ETIQUETAS



VERTICAL | SUELO



> ETIQUETAS





ACUMULADORES 2 SERPENTINES VERTICAL | SUELO

En Acero Inox AISI 444

El Acero Inoxidable AISI 444 es un acero ferrítico, acero de bajocarbono que contiene molibdeno, titanio y niobio, que presenta un mejor comportamiento frente a la corrosión por picaduras respecto a otros aceros más tradicionales.

Es un acero con buena ductilidad, dureza y resistencia a la sensibilización incluso con soldaduras.

Además, todas las soldaduras son efectuadas por proceso T.I.G "punto por punto", eliminando de esta forma cualquier posibilidad de corrosión intersticial.

Todas las soldaduras son decapadas y pasivadas después de su ejecución.

Garantía

Este producto tiene 7 años de garantía.
Consultar documento condiciones en pág. 74



RESUMEN MODELOS

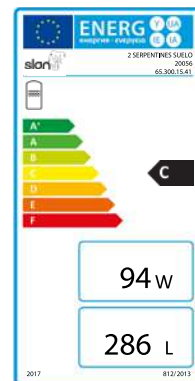
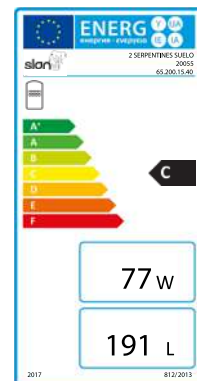


ACUMULADOR CON 2 SERPENTINES VERTICAL | SUELO

Sin apoyo eléctrico



Código	Modelo	Diámetro x alto mm
20055	AS 200	550 x 1420
20056	AS 300	620 x 1570

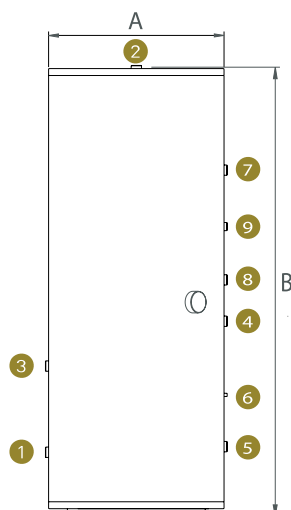


FICHA TÉCNICA

Capacidad (L)	200 L	300 L
Área intercambiador solar	0,77m²	1,32m²
Capacidad del intercambiador solar	3,5L	6,0L
Cap. Transferencia intercambiador solar	23kW	36kW
Área intercambiador caldera	0,67m²	0,83m²
Capacidad del intercambiador caldera	3,1L	3,8L
Capacidad Transferencia intercambiador caldera	21kW	28kW
Grupo eléctrico	1500W x 230V	2000W x 230V
Aislamiento	Poliuretano rígido 50mm	
Revestimiento exterior	LAF DX51D pintado electroestáticamente	
Presión máx trabajo cuba	8 bar	
Temperatura máx trabajo cuba	85°C	
Presión máx trabajo intercambiador	8 bar	
Temperatura máx trabajo intercambiador	95°C	
Pérdidas de energía	77W	94W

Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V	2000W x 230V
Código	18691	18692

CONEXIONES | DIMENSIONES



Especificaciones	200 L	300 L
A Diámetro	550 mm	620 mm
B Altura	1.420 mm	1.570 mm
1 Entrada agua fría	3/4" F	3/4" F
2 Salida agua caliente	3/4" F	3/4" F
3 Recirculación	3/4" F	3/4" F
4 Entrada intercambiador solar	3/4" F	3/4" F
5 Salida intercambiador solar	3/4" F	3/4" F
6 Sonda temperatura solar	Ø7	Ø7
7 Entrada intercam. caldera / recuper.	3/4" F	3/4" F
8 Salida intercam. caldera / recuper.	3/4" F	3/4" F
9 Sonda temperatura	1/2" F	1/2" F



VASOS DE EXPANSIÓN SLON MODELO ACS · CALEFACCIÓN HIDROFLEX

Depósitos de membrana fija para agua potable con certificación para uso alimentario.

Disponen de membrana de diafragma de geometría variable y alto rendimiento según DIN 4807.

Incluye recubrimiento interno rígido en polipropileno que evita el contacto de la membrana con la superficie metálica del depósito.

Depósitos certificados según norma:

PED 2014/68/EU EN 13831, UPC, NSF58, NSF61, ACS y KC.



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

DEPÓSITO

Acero al carbono
laminado en frío

MEMBRANA

100% caucho butílico
forrado con polipropileno

ACABADO

Pintura electrostática
de triple capa

CONEXIÓN

Acero inoxidable
AISI-304

VÁLVULA DE AIRE

Tapón de latón con junta tórica

PRESIÓN DE CARGA DE AIRE MÁXIMA

5,5 bar / 80 PSI

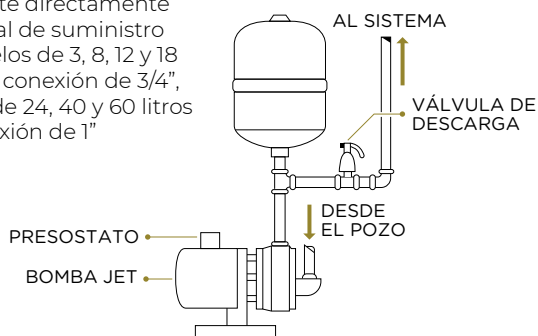
PRECARGA NITRÓGENO



CONEXIÓN A LA INSTALACIÓN

En línea en los modelos SLON
de 3, 8, 12, 18, 24, 40 y 60 litros.

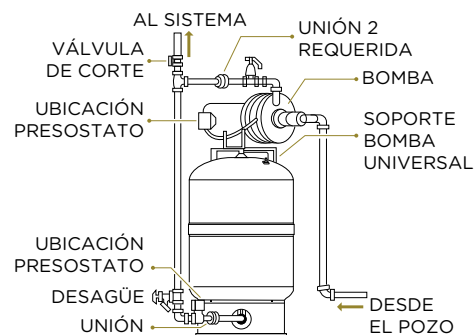
Los modelos en línea se instalan
convencionalmente directamente
en la línea principal de suministro
de agua; los modelos de 3, 8, 12 y 18
litros disponen de conexión de 3/4",
mientras que los de 24, 40 y 60 litros
cuentan con conexión de 1"



► MODELOS VERTICALES

Los SLON de 60, 80, 100, 120 litros están equipados
con una base de plástico y una conexión de 1".

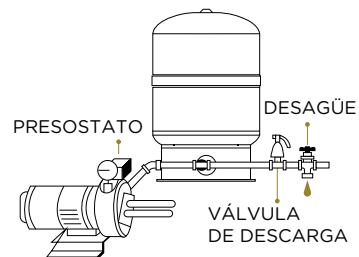
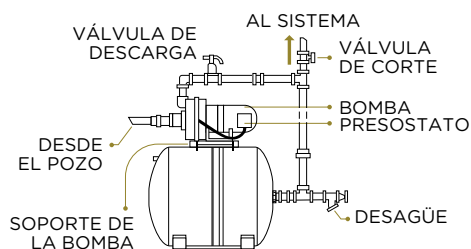
El SLON de 160, 200, 300, 450 litros están equipados
con un conector de 1-1/4" y una base de soporte de hierro.



► MODELOS HORIZONTALES

Modelos horizontales de 24, 60, 80 y 100 litros.

Los modelos horizontales están equipados con
soportes de bomba de plástico y conexión de 1".

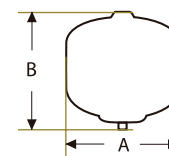


RESUMEN MODELOS

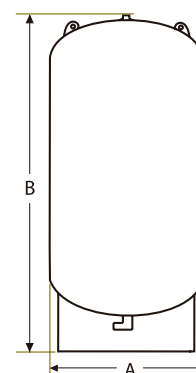
VASOS DE EXPANSIÓN HIDROFLEX

slon

MODELO VERTICAL

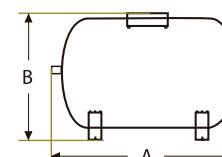


Cap.	Código	Modelo	Volumen (litros)	Presión	Pre-carga de fabrica	Prueba de presión	Temp. de trabajo Min / Max	Conexión Ø	Medidas A x B mm	Peso Kg
3L	44566	SLON 3 EXP	3	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	3/4"	140 x 425	4,1
8L	44567	SLON 8 EXP	8	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	3/4"	203 x 425	1,9
12L	44568	SLON 12 EXP	12	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	3/4"	229 x 425	2,9
18L	44569	SLON 18 EXP	18	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	3/4"	280 x 425	3,3
24L	44570	SLON 24 EXP	24	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	290 x 425	3,9
40L	44571	SLON 40 EXP	40	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	290 x 425	5,9
60L	44572	SLON 60 EXP	60	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	390 x 592	9,7



MODELO VERTICAL CON PATAS

Cap.	Código	Modelo	Volumen (litros)	Presión	Pre-carga de fabrica	Prueba de presión	Temp. de trabajo Min / Max	Conexión Ø	Medidas A x B mm	Peso Kg
60L	44573	SLON 60 VER	60	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	390 x 592	9,7
80L	44574	SLON 80 VER	80	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	390 x 770	13,1
100L	44575	SLON 100 VER	100	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	430 x 765	13,3
160L	44576	SLON 160 VER	160	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1 - 1/4"	550 x 925	24,5
200L	44577	SLON 200 VER	200	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1 - 1/4"	550 x 1.060	27,6
300L	44578	SLON 300 VER	300	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1 - 1/4"	550 x 1.457	41,1
450L	44579	SLON 450 VER	450	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1 - 1/4"	650 x 1.410	56,5



MODELO HORIZONTAL

Cap.	Código	Modelo	Volumen (litros)	Presión	Pre-carga de fabrica	Prueba de presión	Temp. de trabajo Min / Max	Conexión Ø	Medidas A x B mm	Peso Kg
24L	44580	SLON 24 HOR	24	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	415 x 326	4,8
60L	44581	SLON 60 HOR	60	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	536 x 428	9,8
80L	44582	SLON 80 HOR	80	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	714 x 428	13,10
100L	44583	SLON 100 HOR	100	10 bar	2 bar	15 bar	2°C / 90°C	1"	690 x 450	13,6

*Consultar resumen de garantía en la página 76.



REPUESTOS ORIGINALES

Los repuestos Slon son productos
procedentes directamente de fábrica.

Por tanto son piezas originales
y con las mismas prestaciones
y calidad que las iniciales.



REPUESTOS ORIGINALES EN GARANTÍA

Código	Descripción
27112	TERMOSTATO DE SEGURIDAD 'COTHERM' SBLC0065 TERMO SLON GARANTÍA
27113	TERMÓMETRO 'CEWAL' D40 0/120°C CAPILAR ISOL. 1000 mm TERMO SLON GARANTÍA
27106	JUNTA PARA RESISTENCIA MONOFÁSICA 1 1/4' TERMO SLON GARANTÍA
27107	JUNTA PARA RESISTENCIA TRIFÁSICA 1 1/2' TERMO SLON GARANTÍA
27108	RESISTENCIA 1500W 230V TERMO SLON GARANTÍA
27109	RESISTENCIA 2000W 230V TERMO SLON GARANTÍA
27110	RESISTENCIA 3000W 230V TERMO SLON GARANTÍA
27111	TERMOSTATO MONOF. 'E.G.O' CAPILAR Y BULBO 30-80°C TERMO SLON GARANTÍA
42242	RESISTENCIA 2000W 230 V 1 1/2" ACUMULADOR SLON GARANTIA

REPUESTOS ORIGINALES NO INCLUIDOS EN GARANTÍA

Código	Descripción
41388	RESISTENCIA TITANIO 1500W 230V 1 1/4"M L210mm TERMO SLON
41389	RESISTENCIA TITANIO 2000W 230V 1 1/4"M L260mm TERMO SLON
41390	RESISTENCIA TITANIO 3000W 230V 1 1/4"M L260mm TERMO SLON
41391	RESISTENCIA TITANIO 6000W 400V RFT 1 1/2" L450mm TERMO SLON
41392	RESISTENCIA TITANIO 10000W 400V RFT 1 1/2" L450mm TERMO SLON



ACUMULADORES

TERMOS ELÉCTRICOS

El recipiente interior de Acero Inoxidable SLON está garantizado contra defectos de material o defectos de fabricación durante un período determinado en el cuadro inferior a partir de la fecha de compra. Todas las demás piezas, incluidos, entre otros, elementos eléctricos montados en fábrica (se excluyen los daños causados por la escala de cal) y las válvulas están garantizados contra defectos de material o defectos de fabricación durante 3 años a partir de la fecha de compra.

Esta garantía está condicionada a que el acumulador o termo eléctrico se instale de acuerdo con las Instrucciones de Instalación y Mantenimiento de SLON, toda la legislación vigente, códigos de conducta y reglamentos vigentes que rigen la instalación de equipos a presión en vigor en la fecha de instalación y siempre que garanticen las siguientes condiciones:

1. La calidad del agua deberá cumplir con la Directiva del Consejo Europeo 98/83 CE, o versión revisada en la fecha de instalación, y no se alimentará con agua de un suministro privado (agua de pozo).

Particularmente:

	MATERIAL DE LA CUBA	
	AISI 444	DUPLEX 2205
Garantía	7 AÑOS	10 AÑOS
Cloreto (mg/l)	máx. 250	máx. 600
Contenido de sulfato (mg/l)	máx. 250	máx. 500
Combinación de cloreto/sulfato (mg/l)	máx. 300	máx. 600
pH (mín-máx)	6,5-8,5	5,5-9,0
Dureza total (p.p.m)	200 p.p.m	400 p.p.m

Fecha y Sello Suministros Calefón SL



AISI 444



DUPLEX 2205

2. Verificar antes de conectar el suministro eléctrico si el acumulador o termo eléctrico SLON está lleno de agua.

3. Si el acumulador o termo eléctrico recién instalado no está en uso regular, debe enjuagarse con agua dulce durante al menos 15 minutos. Abra al menos un grifo de agua caliente una vez por semana, durante un período de al menos 4 semanas.

4. El acumulador o termo eléctrico SLON no ha sido modificado de ninguna otra forma que no sea SLON y solo se usa para el almacenamiento de agua potable.

5. No se han eliminado piezas ajustadas de fábrica para reparación o reemplazo no autorizados.

6. Los defectos causados por las heladas, el exceso de presión, proceso de desalinización u Osmosis, picos de tensión o la reparación o uso incorrectos de la instalación no están cubiertos por esta garantía.

7. Se debe presentar la evidencia de la fecha de compra y la fecha de suministro/instalación.

Esta garantía cubre solo las partes, no confiere ningún derecho que no sean los expresamente establecidos anteriormente y no cubre ningún reclamo por pérdida o daño consecuencial.

Facturado a empresa instaladora:

Modelo:

Nº Serie/Fabricación:

Fecha venta:



Esta certificación se expide en DUPLICADO, una copia para el INSTALADOR, una segunda copia para Suministros Calefón S.L.



DEPÓSITO DE INERCIA

Al adquirir y utilizar un depósito de Inercia Slon, el cliente acepta cumplir con los términos de esta garantía. Slon se reserva el derecho de alterarlos si es necesario.

El fabricante de depósitos de inercia Slon garantiza que cualquier pieza o componente de cada nuevo depósito de inercia será realizado sin defectos de material o fabricación.

Esta garantía cubre el depósito de inercia y todas las piezas contra fallos debidos a defectos de fabricación. Slon sustituirá a su criterio o reparará las piezas defectuosas. Cualquier pieza sustituida tendrá la misma garantía que la que reste de la fecha de compra.

La mano de obra y otros costes de inspección y análisis, remodelación, reinstalación de piezas defectuosas y costes de desplazamiento de estas piezas defectuosas y reposición no serán cubiertas por esta garantía.

Duración de la garantía

Slon reparará o sustituirá a su criterio un depósito que esté defectuoso o con mal funcionamiento, produciendo fugas de agua del depósito por un periodo de **7 años** a partir de la fecha de instalación y se encuentre dentro de los términos considerados como condición de garantía de este documento.

Términos y condiciones de garantía

Slon asegura a sus clientes una garantía en los depósitos de inercia por un **periodo de 7 años** cuando se instalen exclusivamente en un circuito cerrado de agua caliente y estén sujetos a estos términos y condiciones indicados a continuación:

1. La garantía sólo se aplica cuando el depósito de inercia se utiliza de acuerdo con las especificaciones proporcionadas por SLON y está restringido a su uso en circuitos de agua caliente.
2. La garantía exige que el depósito de inercia sea instalado por profesionales cualificados, siguiendo las instrucciones de instalación proporcionadas por SLON.
3. La garantía está condicionada al mantenimiento periódico del sistema de calefacción, de acuerdo con las directrices establecidas en los distintos manuales de instalación de productos complementarios.



DUPLEX LDX 2101

4. La garantía únicamente cubre las fugas del depósito derivadas de efectos corrosivos provocados por condiciones normales de uso y condiciones normales del agua, que respeten lo siguiente:

El contenido de oxígeno del agua del circuito cerrado no debe exceder el 2%. Cualquier uso de agua con mayor contenido de oxígeno puede comprometer la durabilidad y el buen funcionamiento del equipo y no estará cubierto por la garantía.

5. Los daños causados por mal uso, instalación inadecuada, negligencia, modificaciones no autorizadas.

6. En caso de tener algún problema cubierto por la garantía, el cliente deberá contactar con el servicio de asistencia técnica de SLON y facilitar la información necesaria para iniciar el proceso de reclamación.

7. SLON no será responsable de daños indirectos o consecuentes que surjan del uso o mal funcionamiento del depósito de inercia.

8. Esta garantía es válida SÓLO para el propietario original, en el lugar de instalación original. La garantía NO es transferible.

9. Esta garantía no cubre los costos de mano de obra y envío asociados con la instalación de un tanque de compensación reparado o reemplazado.

10. La decisión de reparar o reemplazar el equipo bajo garantía quedará a discreción del fabricante o del representante de servicio autorizado.

Facturado a empresa instaladora:

Modelo:

Nº Serie/Fabricación:

Fecha venta:

Fecha y Sello Suministros Calefón SL





VASOS EXPANSIÓN



Beneficiario de la garantía

La garantía solo se aplica al comprador original o primer usuario del producto. No es transferible a propietarios posteriores.

Qué cubre la garantía

El fabricante garantiza que el producto está libre de defectos de materiales y de fabricación en el momento de su fabricación. La garantía cubre fallos derivados de defectos de material o mano de obra.

Periodo de reclamación

Los reclamos deben presentarse dentro del período de garantía establecido. El período se cuenta desde la fecha de compra del producto.

Qué hará el fabricante

Si el producto presenta un defecto cubierto por garantía, el fabricante podrá, a su elección:
Reparar el producto, o reemplazar el producto o piezas defectuosas por nuevas o reacondicionadas.

Importante:

El fabricante solo cubre el producto o piezas, no otros gastos.

Costes NO cubiertos por la garantía

Mano de obra de instalación o reparación.
Costes de envío o transporte.
Gastos de servicio técnico.
Costes de retirada o reinstalación del producto.
Costes administrativos.

Exclusiones de la garantía

Instalación o uso incorrecto.

Requisitos de instalación

El producto debe ser instalado por un profesional cualificado. Debe cumplir normativas locales y nacionales.

Uso permitido

El tanque está diseñado exclusivamente para sistemas de agua potable. Cualquier otro uso puede ser peligroso y anula la garantía.

Inspección de seguridad obligatoria

El sistema de bombeo y el tanque deben ser inspeccionados cada 6 meses. La inspección debe realizarla un profesional autorizado.

Este documento es un resumen informativo de la garantía del producto.

Para conocer todas las condiciones, limitaciones y procedimientos, consulte la garantía completa en el manual de usuario.

En caso de discrepancia, prevalecerá siempre la información contenida en el manual.



OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

Polígono de A Sionlla
c/ País Vasco, nº49
15707 Santiago de Compostela
Tlf. 981 534 148



Delegación Santiago

Avda. Da Mestra Victoria Míguez, nº128
15706 Santiago de Compostela
Tlf. 981 534 929

Delegación Lugo

Polígono Industrial O Ceao
Av. Benigno Rivera nº9 · 27003 · Lugo
Tlf. 982 209 726

Delegación Ourense

Polígono Comercial Barreiros, N525, Km 231
San Cibrao das Viñas · 32915 · Ourense
Tlf. 988 363 065

Delegación A Coruña

Polígono Pocomaco
c/ Primeira, nº6-8 · 15190 · A Coruña
Tlf. 981 081 917

Delegación Vigo

Polígono Industrial Miraflores
Ctra. Moledo nº 8 · Nave 1
Sárdoma · 36214 · Vigo
Tlf. 986 116 600

Delegación Pontevedra

Carretera Ramalleira, nº43
36140 · Pontevedra
Tlf. 986 107 070

Sucursal Portugal

Pavilhão nº36, Zona Industrial
Vilarinho Parque
4760-762 Vilarinho das Cambas
V.N. Famalicão
Tlf. 252 020 313