

Slon

- INTERACUMULADOR PARA BOMBA DE CALOR
- DEPÓSITOS DE INERCIA
- TERMOS
- ACUMULADORES

- ACERO DUPLEX 2205.
- ACERO AISI 444
- ACERO LDX 2101

- 10 AÑOS GARANTÍA
- 7 AÑOS GARANTÍA

slon



calefón



▪ INTERACUMULADOR PARA BOMBA DE CALOR	4
▪ ACUMULADOR CON SERPENTIN SOBREDIMENSIONADO	6
▪ DEPÓSITO DE INERCIA	9
▪ TERMOS	
ACERO DUPLEX 2205	17
ACERO INOX 444	27
▪ ACUMULADORES	
ACERO DUPLEX 2205	38
ACERO INOX 444	46
▪ GARANTÍA	58
▪ REPUESTOS	59

INTERACUMULADOR vertical suelo + Inercia

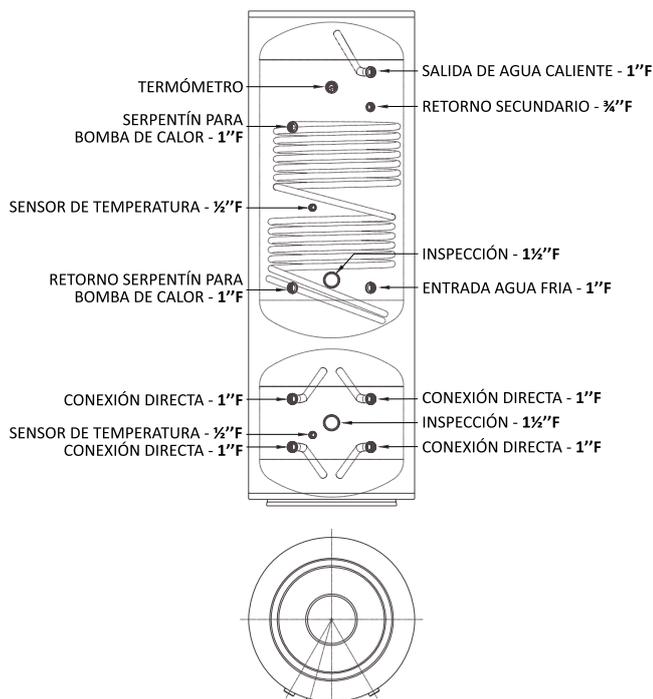


Capacidad ACS	210 L
Capacidad depósito inercia	90 L
Material de la cuba	Acero inox AISI 444
Aislante térmico	Espuma de poliuretano 40 mm espesor CFC-Libre y HCFC-Libre
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero inox AISI 316L
Área de intercambio serpentín	2,50 m 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
Código	18687
Precio	2.781,42 €
Apoyo eléctrico opcional	1.500W x 230V
Código	18691
Precio	112,10 €

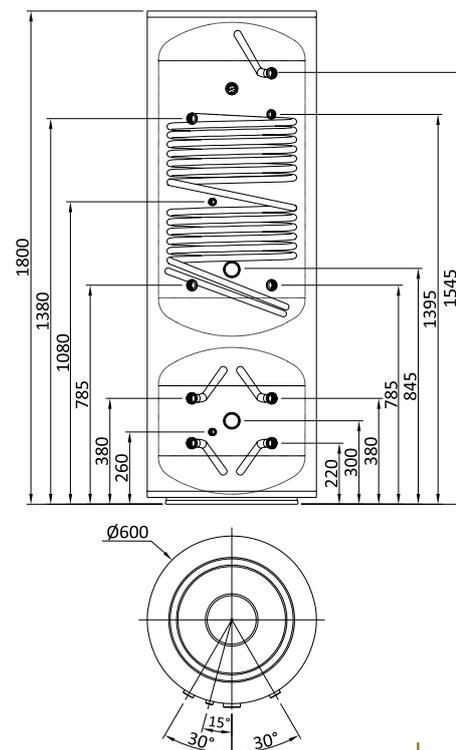


Consultar documento condiciones de garantía pág. 58

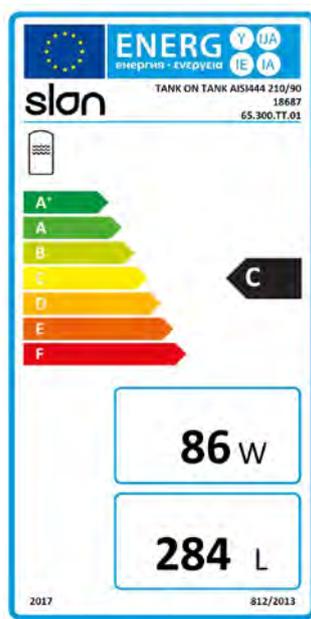
CONEXIONES



DIMENSIONES



ETIQUETA



Slon

Sabemos el gran gasto energético y esfuerzo que supone obtener agua caliente. Por este motivo, muchos hogares cuentan con un acumulador de agua caliente que ayuda a reducir la factura de la luz de forma significativa. Además, permite asegurar el suministro de agua caliente a temperatura constante. La temperatura del agua no se ve afectada si se abren o cierran otras llaves conectadas. En los 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, el producto SLON sólo utiliza un aislamiento de alta calidad.

VENTAJAS DEL 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.

ACUMULADOR SERPENTÍN suelo con serpentín sobredimensionado



F.C	200 L	300 L	500 L	CLASE B	
				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 1570 Ø 620	Alto 1910 Ø 710	Alto 1475 Ø 580	Alto 1700 Ø 660
Código	18689	18690	26467		
Precio	1.677,24 €	1.996,76 €	3.038,10 €	Consultar	Consultar
Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V	2000W x 230V	3000W x 230V	1500W x 230V	2000W x 230V
Código	18691	18692	18693	18691	18692
Precio	112,10 €	118,38 €	127,81 €	112,10 €	118,38 €



ACUMULADOR SERPENTÍN pared con serpentín sobredimensionado



Capacidad	200 L
Código	28676
Precio	1.784,10 €

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN suelo vertical con serpentín sobredimensionado



Capacidad (l)	200 L	300 L	500 L
Dimensiones (mm)			
A - Diámetro	550	620	710
B - Altura	1420	1570	1910
Especificaciones			
1 Entrada agua fría	¾" F	¾" F	1" F
2 Salida agua caliente	¾" F	¾" F	1" F
3 Recirculación	¾" F	¾" F	¾" F
4 Entrada intercambiador	1" F	1" F	1" F
5 Salida intercambiador	1" F	1" F	1" F
6 Sonda temperatura	½" F	½" F	½" F
Características Técnicas			
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 50mm		
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



OPCIONAL

	CLASE B	
	200 L	300 L
Capacidad	200 L	300 L
Área intercambiador	2,5 m ²	2,8 m ²
Dimensiones	Alto 1475 Ø 580	Alto 1700 Ø 660
Apoyo eléctrico opcional	1500W x 230V	2000W x 230V

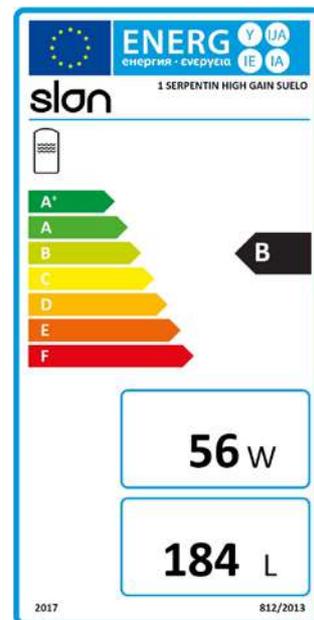
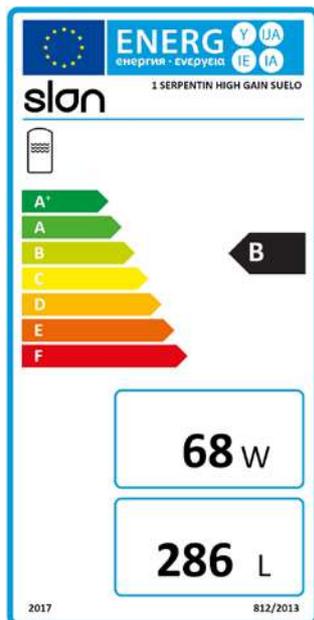
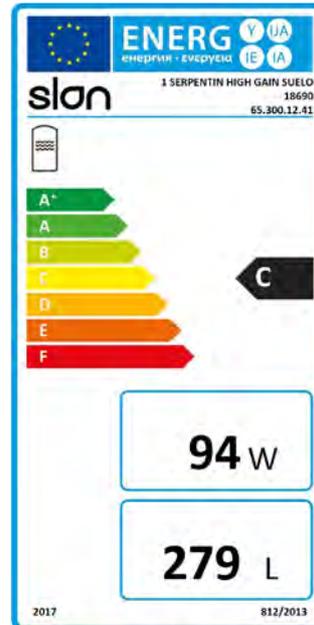
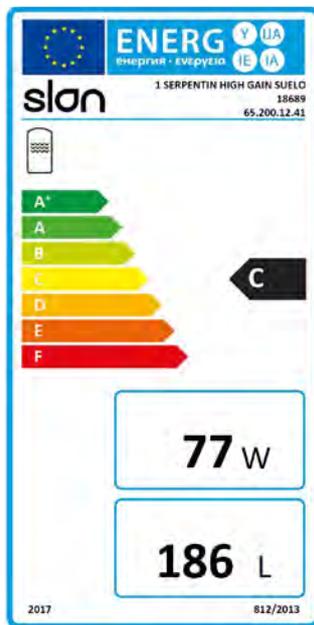


FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | ACUMULADOR
CON SERPENTÍN SOBREDIMENSIONADO



ETIQUETAS





FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | DEPÓSITO DE INERCIA



INOX DUPLEX LDX 2101

El acero inoxidable DUPLEX LDX 2101 es un acero de alta resistencia mecánica y a la corrosión.

Aislamiento de espuma de poliuretano, CFC-libre, 50mm de espesor.

Acabado en acero al carbono galvanizado pintado DX51D.

INERCIA VERTICAL SUELO

Sin apoyo eléctrico



Código	Capacidad	Diámetro x alto mm	Presión máxima en la cuba	Testado	Temperatura máxima	PRECIO
fnB 25012	40 L	380 x 675	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,6 Mpa)	85 °C	515 €
fnB 25013	80 L	500 x 815	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,6 Mpa)	85 °C	700 €
fnB 25014	100 L	500 x 955	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C	737 €
fnC 25015	150 L	550 x 1.115	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C	905 €
fnC 25016	200 L	550 x 1.415	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C	964 €
fnC 25017	300 L	620 x 1.610	6 bar (0,6 Mpa)	9 bar (0,9 Mpa)	85 °C	1.151 €

Consultar documento condiciones de garantía pág. 58

> Los modelos de 40 L a 150 L llevan también soportes para montaje en pared. Los modelos de 200 L y 300 L sólo montaje suelo.

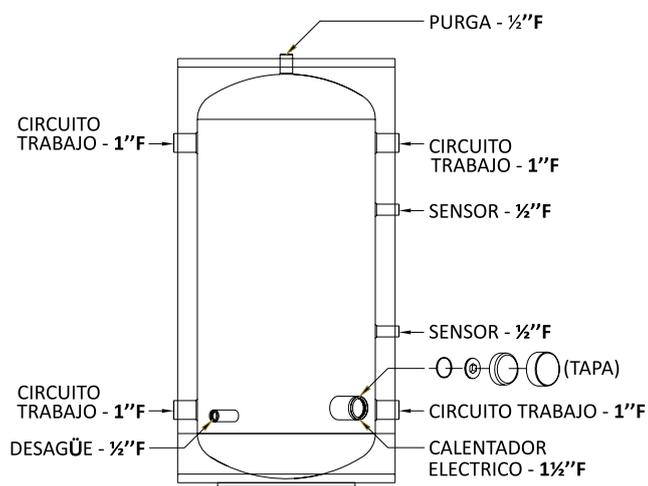
> APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL



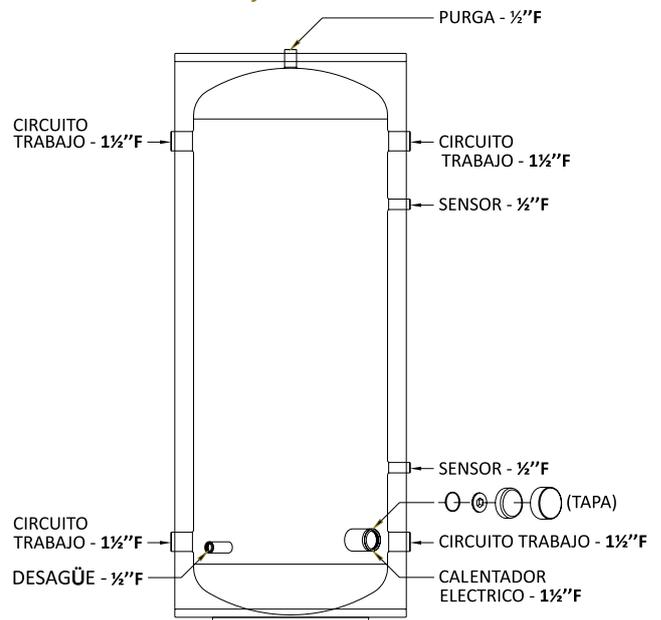
CONEXIONES

MODELOS: 80 L, 100 L y 150 L

- Para el modelo 40 L consultar página siguiente.



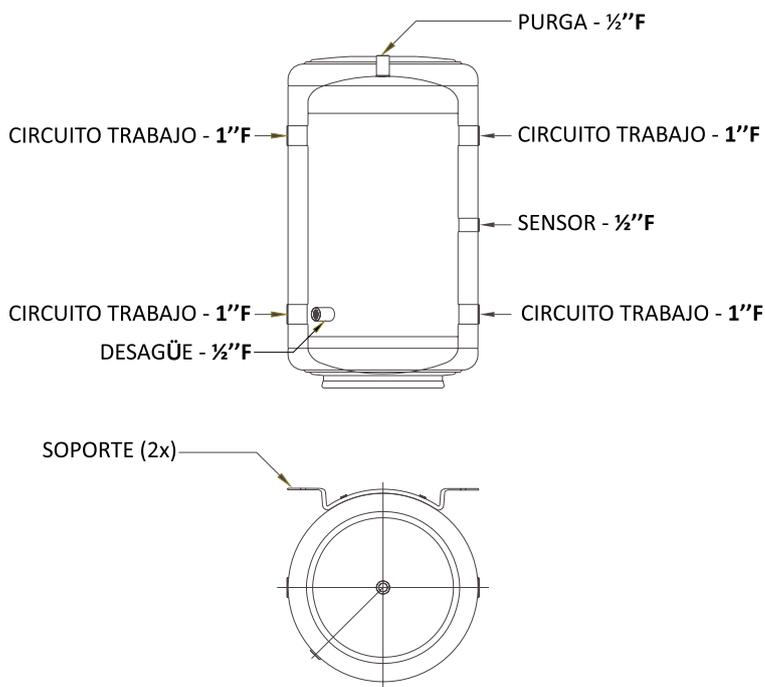
MODELOS: 200 L y 300 L



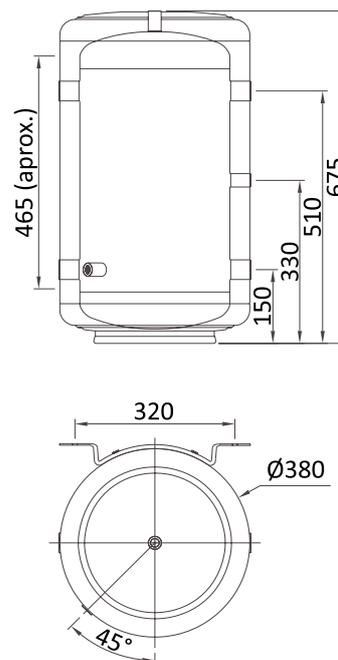
INERCIA VERTICAL SUELO 40 LITROS

SIN APOYO ELÉCTRICO

CONEXIONES



DIMENSIONES

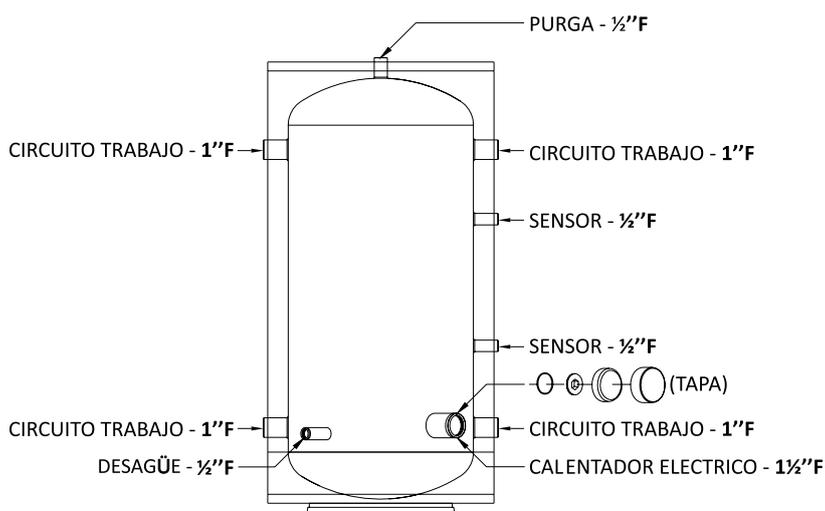


Capacidad (L)	40 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	40 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 40 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar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

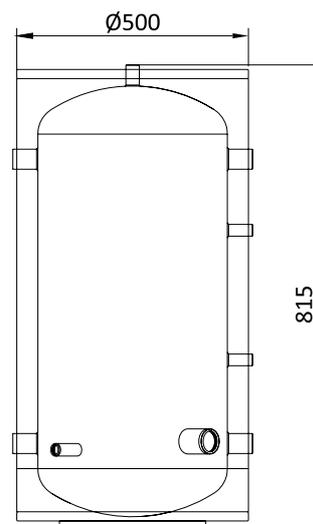
INERCIA VERTICAL SUELO
80 LITROS

APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL

CONEXIONES



DIMENSIONES

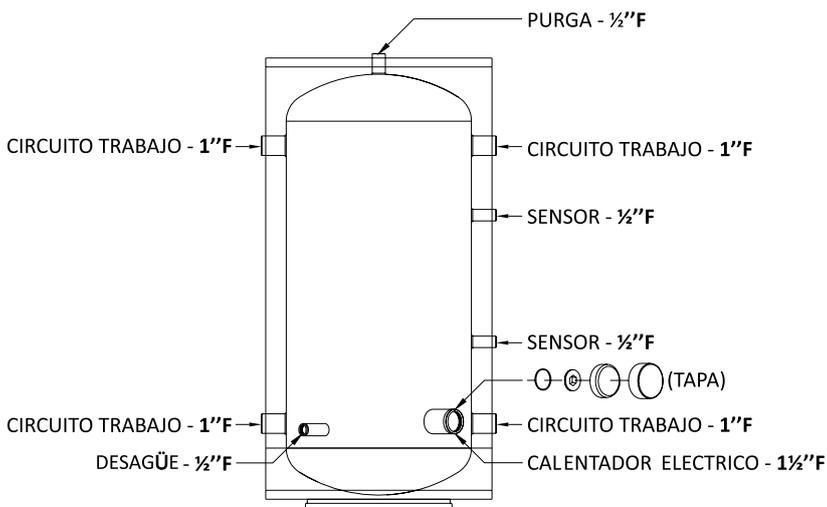


Capacidad (L)	80 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 bar (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

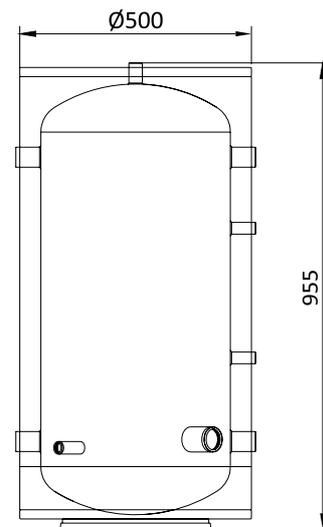
INERCIA VERTICAL SUELO
100 LITROS

APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL

CONEXIONES



DIMENSIONES

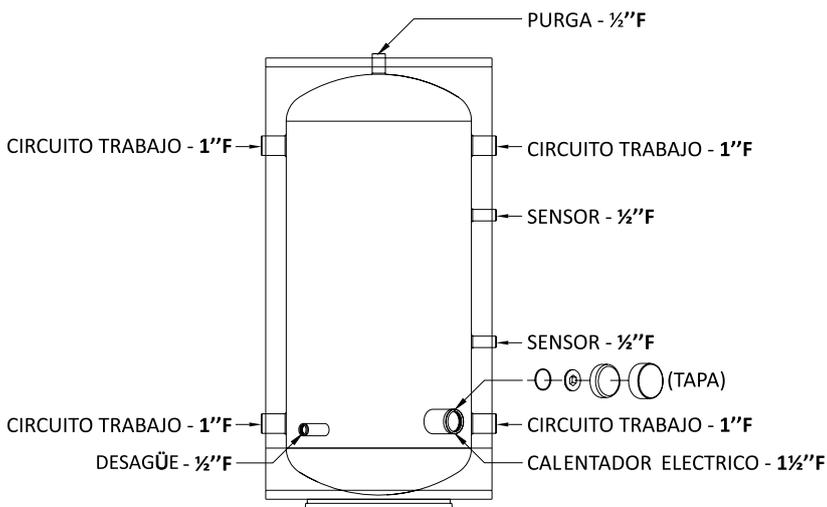


Capacidad (L)	100 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6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

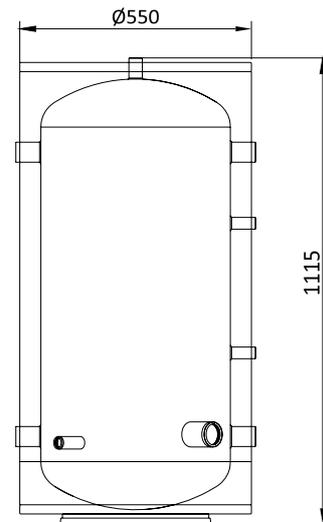
INERCIA VERTICAL SUELO
150 LITROS

APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL

CONEXIONES



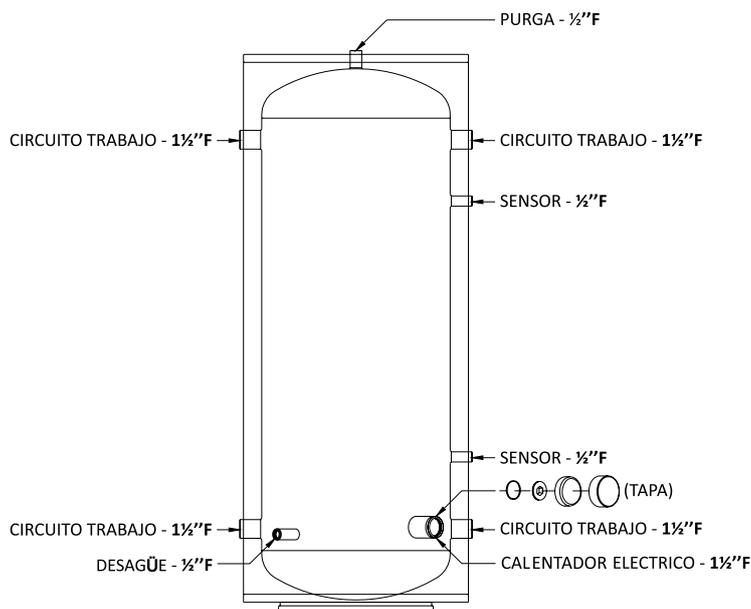
DIMENSIONES



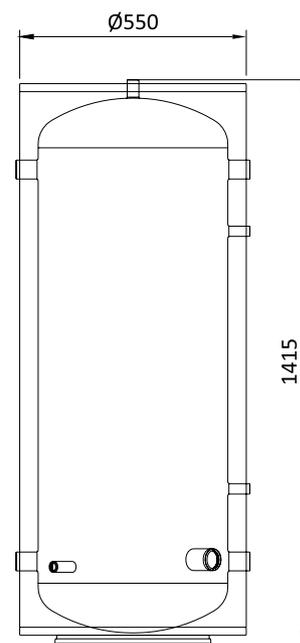
Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 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

INERCIA VERTICAL SUELO
200 LITROS
 APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL

CONEXIONES



DIMENSIONES

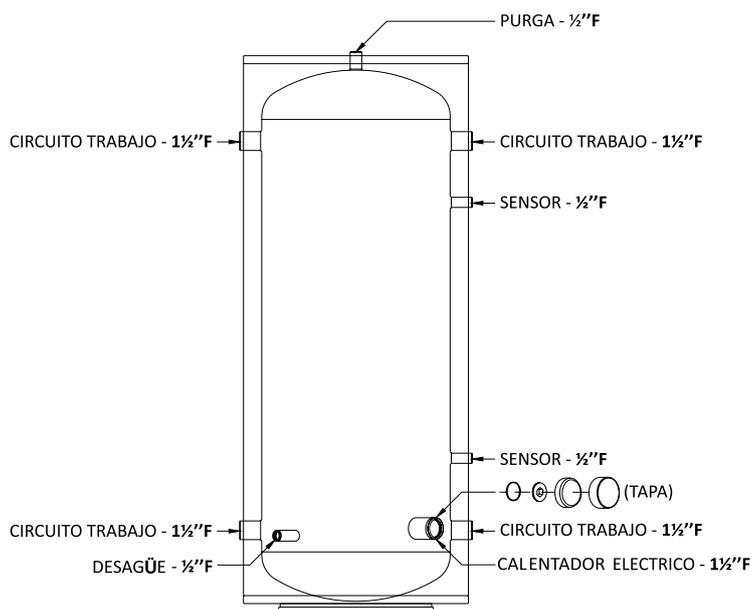


Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX LDX 2101
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	6 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

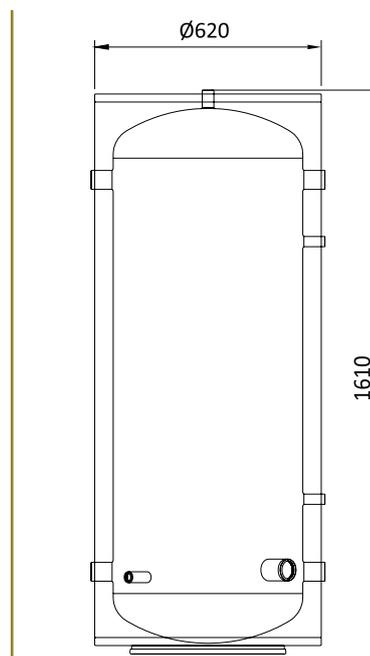
INERCIA VERTICAL SUELO
300 LITROS

APOYO ELÉCTRICO OPCIONAL

CONEXIONES

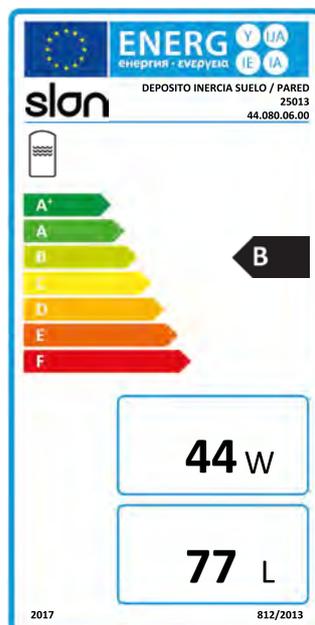
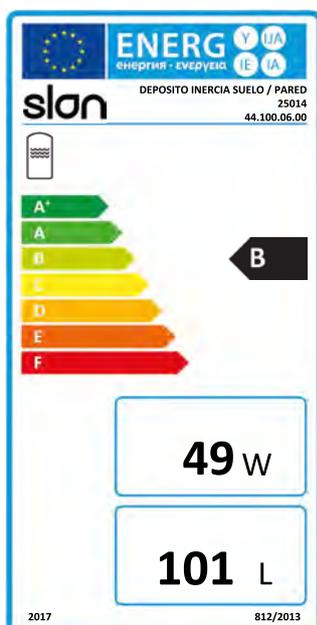
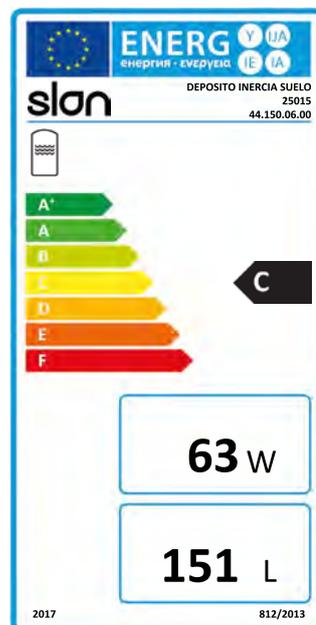
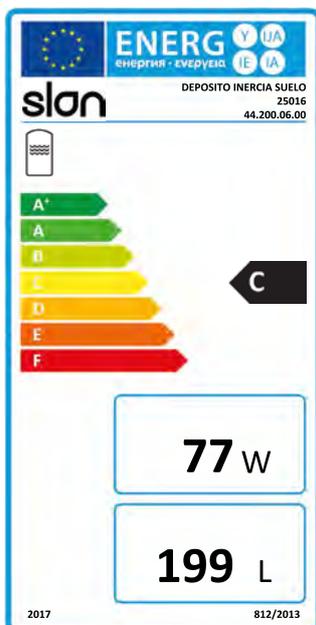
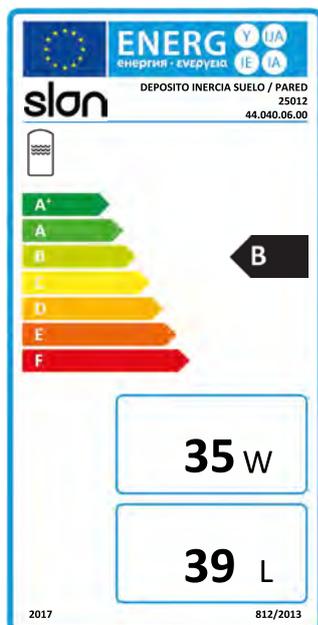


DIMENSIONES



Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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

ETIQUETAS



TERMO 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
10
AÑOS

VENTAJAS

- > Uso de acero inoxidable de elevada calidad.
- > Soldadura por T.I.G. a tope.
- > No necesita ánodo de protección.
- > 100% decapados y pasivados.
- > Gruesa capa de aislamiento térmico en poliuretano - $\approx 0,022$ W/mK.

TERMO ACERO DUPLEX 2205 de pared

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm	PRECIO
CñL 18679	TP 80	80 L	1.500	495 x 860	898,45 €
CñL 18680	TP 100	100 L	2.000	495 x 1.020	982,30 €
CñL 18681	TP 150	150 L	2.000	540 x 1.350	1.173,95 €
CñL 18682	TP 200	200 L	2.000	540 x 1.700	1.368,97 €

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 ACERO DUPLEX 2205 de suelo

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm	PRECIO
CñL 18683	TS 150	150 L	2.000	550 x 1.170	1.218,11 €
CñL 18684	TS 200	200 L	2.000	550 x 1.470	1.401,79 €
DñXL 18685	TS 300	300 L	6.000 Trifásico	550 x 1.570	1.959,95 €
DñXL 18686	TS 500	500 L	10.000 Trifásico	760 x 1.960	3.098,12 €

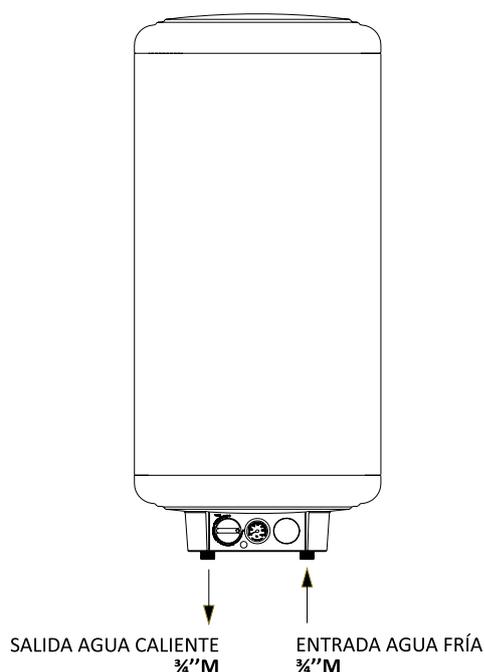
Capacidades superiores consultar.



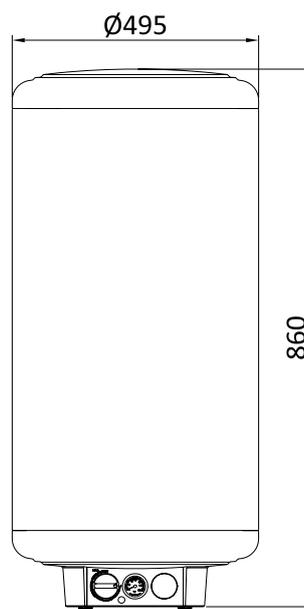
Consultar documento condiciones de garantía pág. 58

TERMO ACERO DUPLEX 2205
80 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



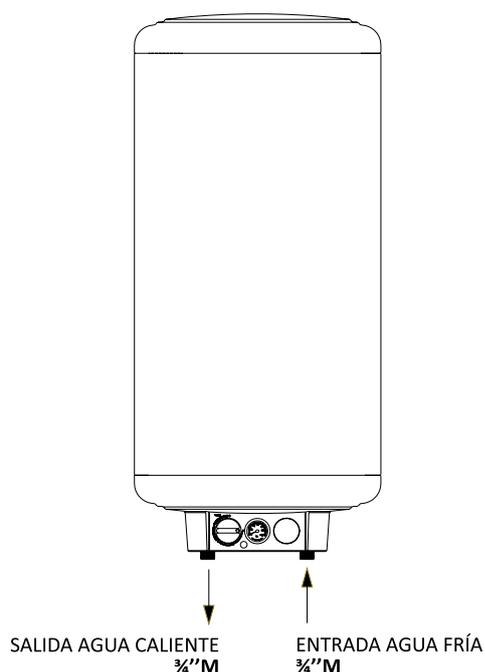
DIMENSIONES



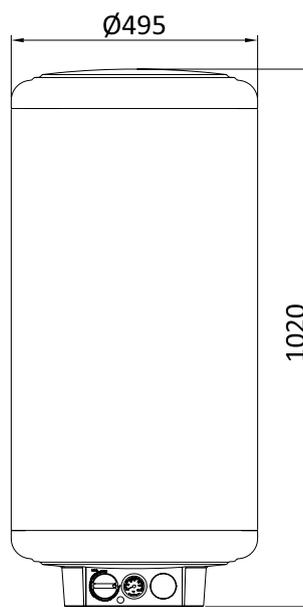
Capacidad (L)	80 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
100 LITROS
ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



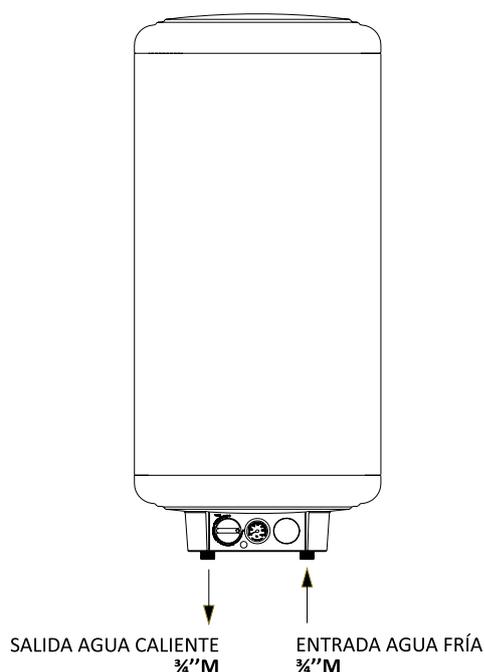
DIMENSIONES



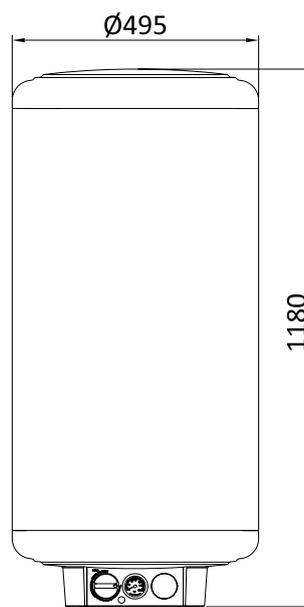
Capacidad (L)	100 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
120 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



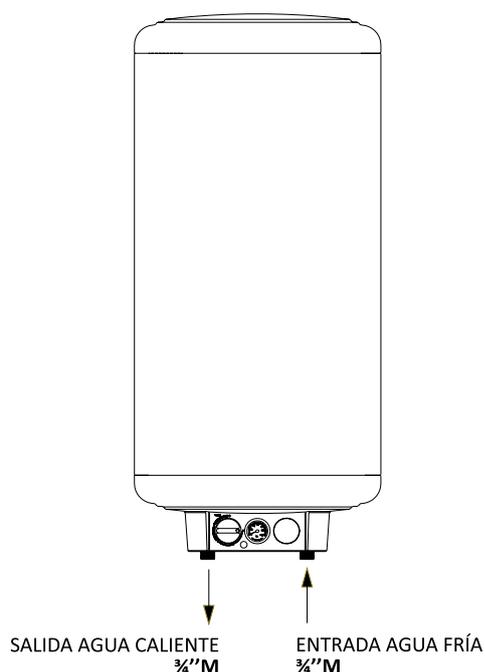
DIMENSIONES



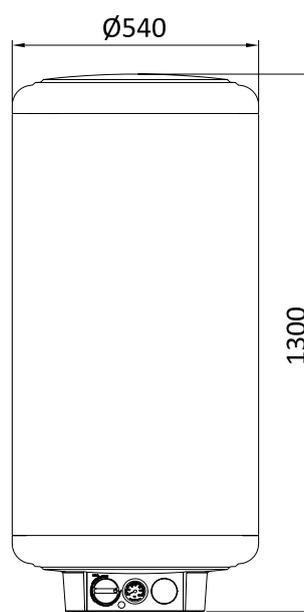
Capacidad (L)	120 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	120 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
150 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



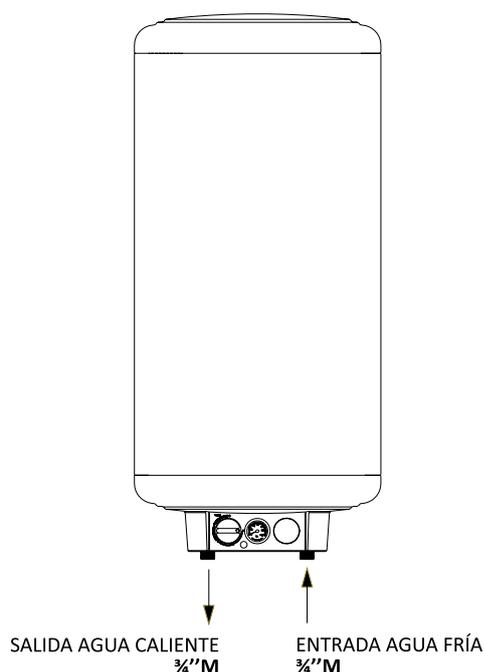
DIMENSIONES



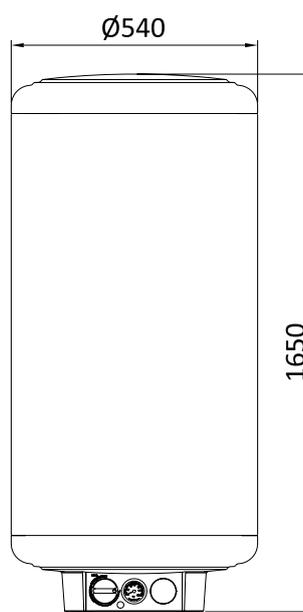
Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
200 LITROS
ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



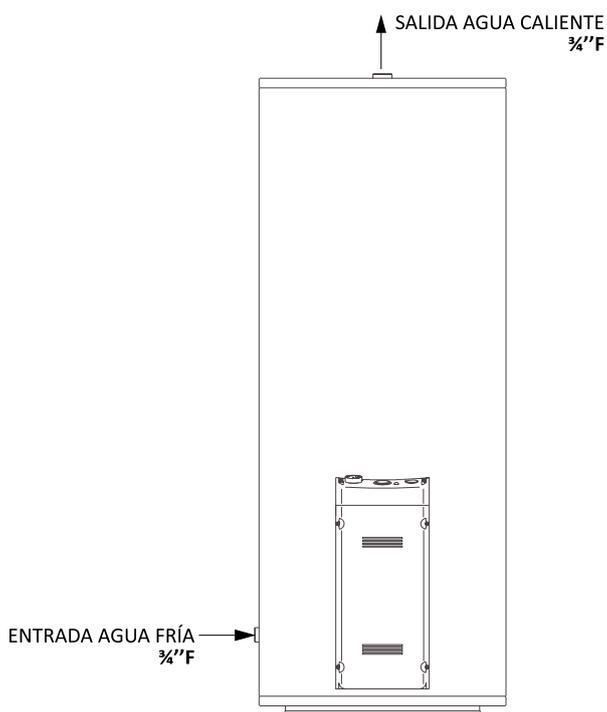
DIMENSIONES



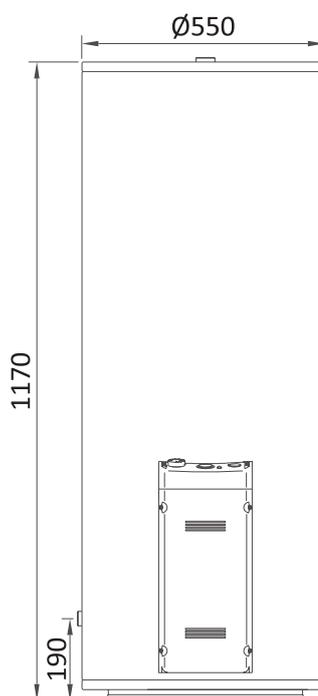
Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
150 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



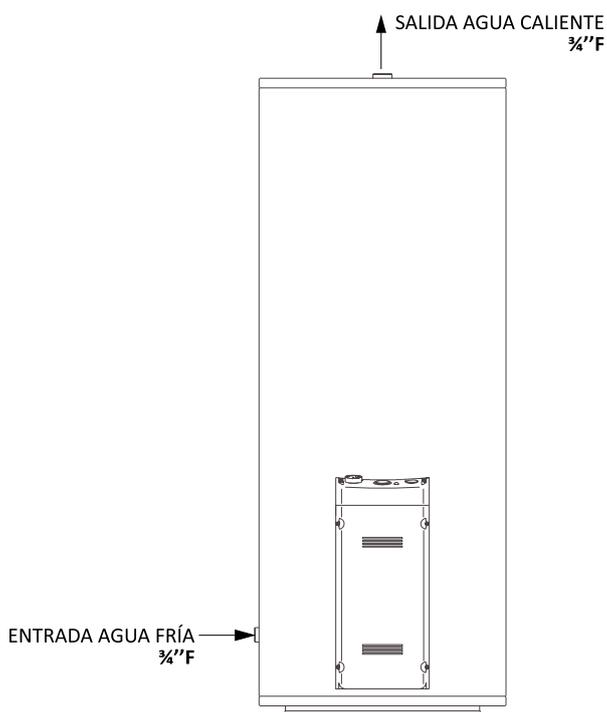
DIMENSIONES



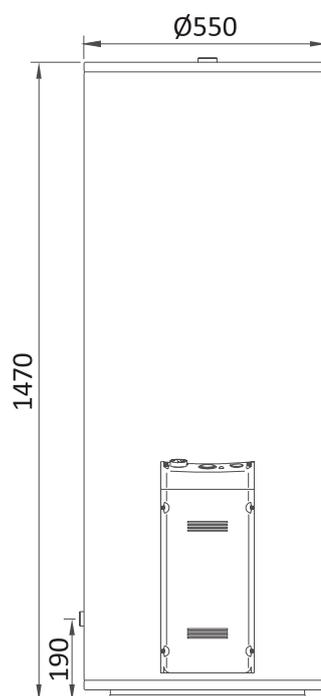
Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
200 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



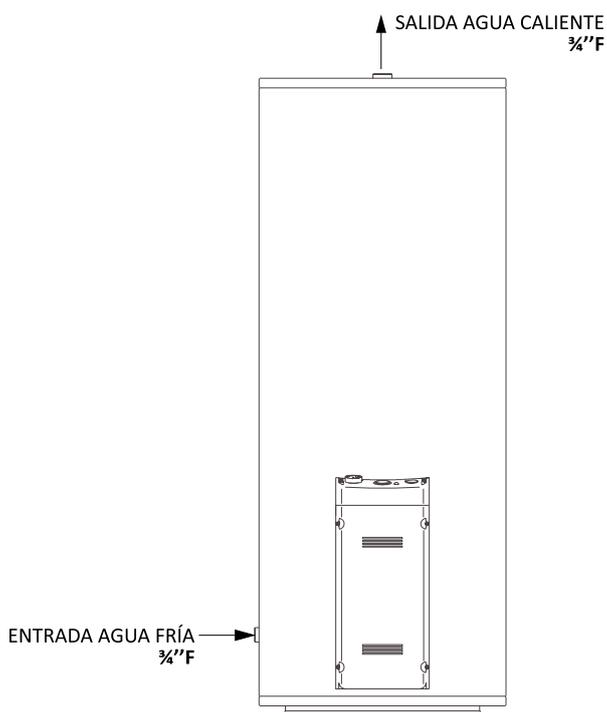
DIMENSIONES



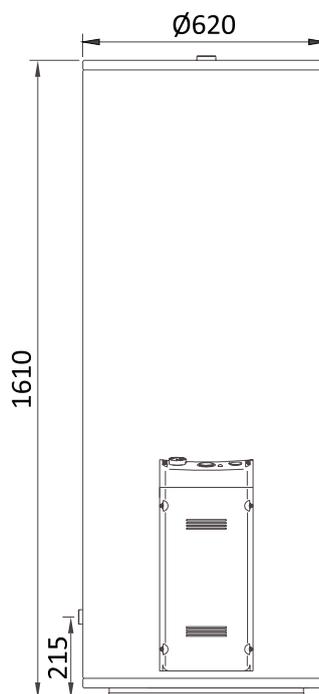
Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
300 LITROS
ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



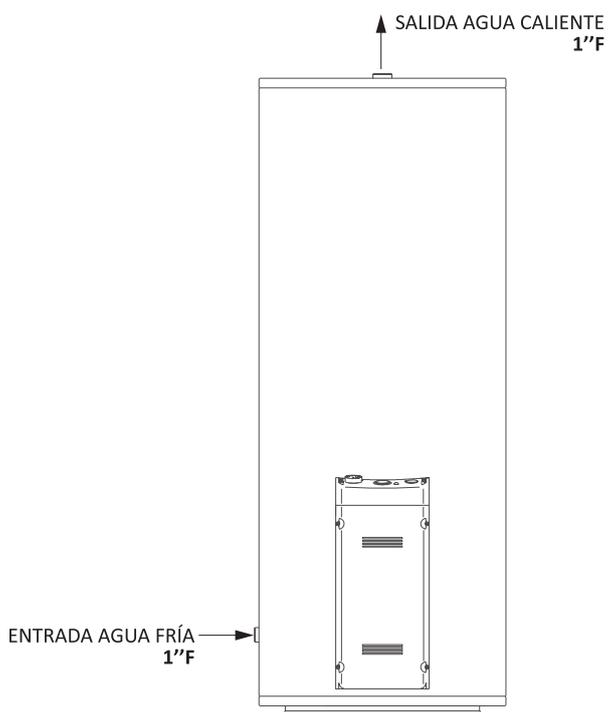
DIMENSIONES



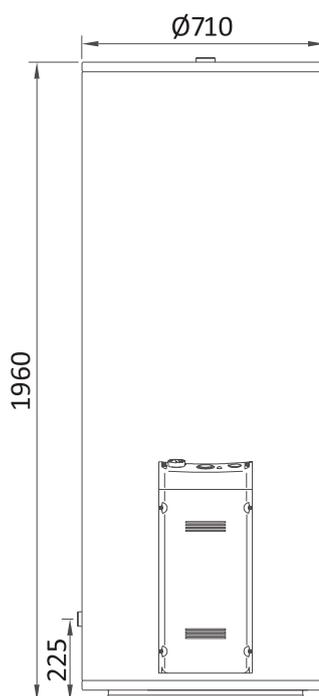
Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la 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

TERMO ACERO DUPLEX 2205
500 LITROS
ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	500 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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

TERMO 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 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.



TERMO ACERO INOX AISI 444 de pared

Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm	PRECIO
CFL 18671	TP 80	80L	1.500	495 x 860	771,40 €
CFL 18672	TP 100	100L	2.000	495 x 1.020	837,41 €
CFL 18673	TP 150	150L	2.000	540 x 1.350	995,57 €
CFL 18674	TP 200	200L	2.000	540 x 1.700	1.100,33 €

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 ACERO INOX AISI 444 de suelo

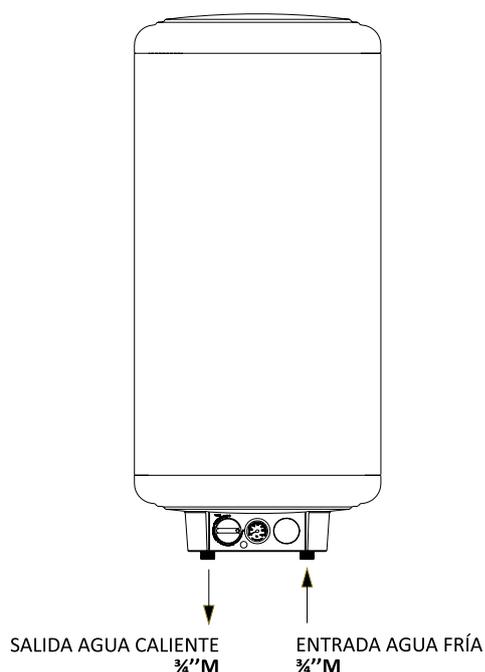
Código	Modelo	Capacidad	Potencia W	Diámetro x alto mm	PRECIO
CFL 18675	TS 150	150L	2.000	550 x 1.170	995,78 €
CFL 18676	TS 200	200L	2.000	550 x 1.490	1.100,33 €
DFXL 18677	TS 300	300L	6.000 Trifásico	620 x 1.570	1.622,48 €
DFXL 18678	TS 500	500L	10.000 Trifásico	710 x 1.970	2.552,05 €



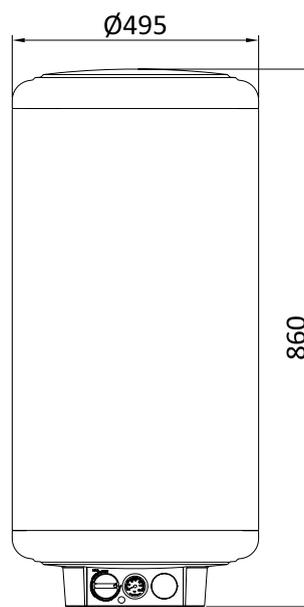
Consultar documento condiciones de garantía pág. 58

TERMO ACERO INOX AISI 444
80 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



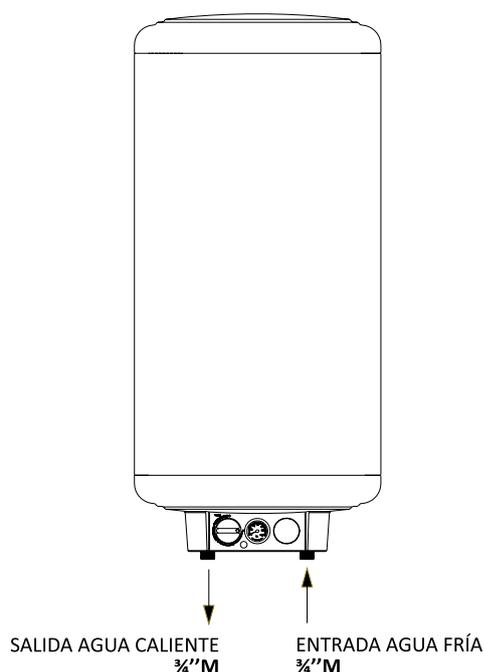
DIMENSIONES



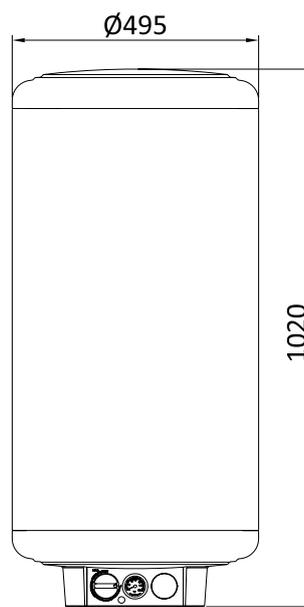
Capacidad (L)	80 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	80 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
100 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



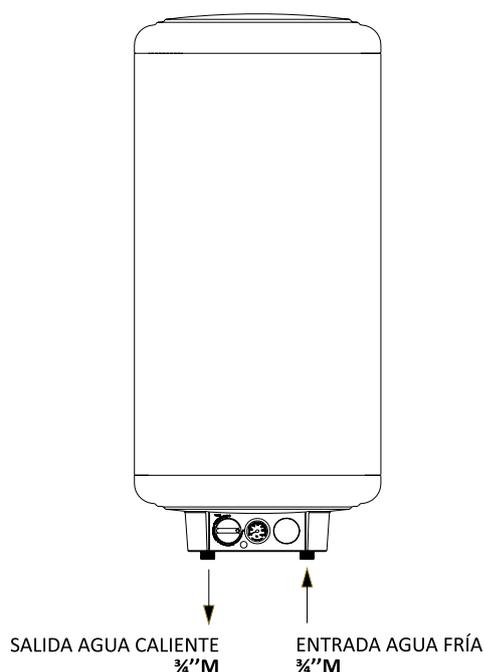
DIMENSIONES



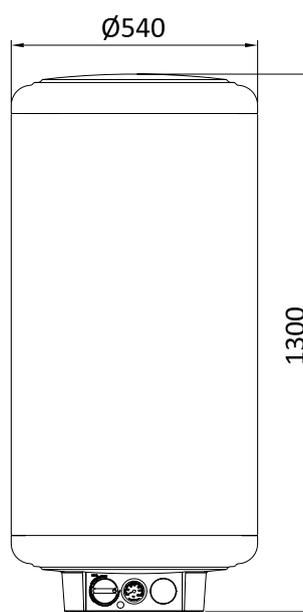
Capacidad (L)	100 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
150 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



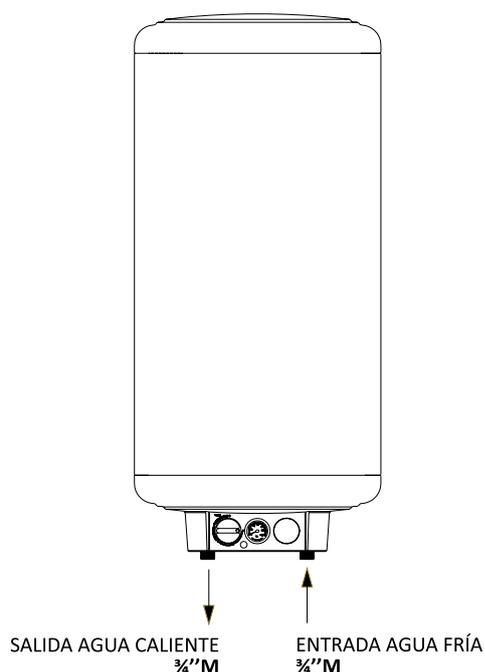
DIMENSIONES



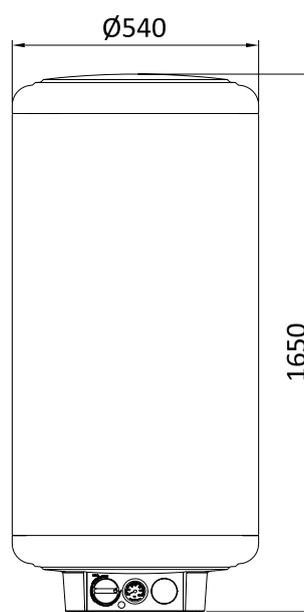
Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
200 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL PARED

CONEXIONES



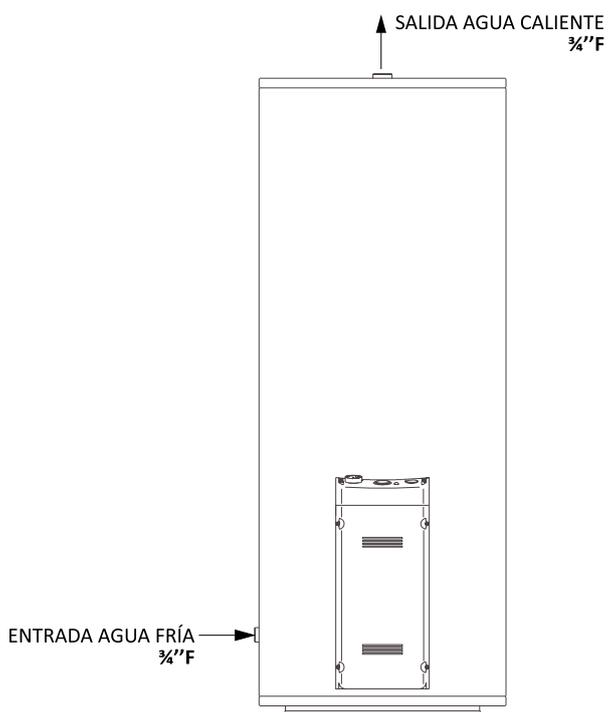
DIMENSIONES



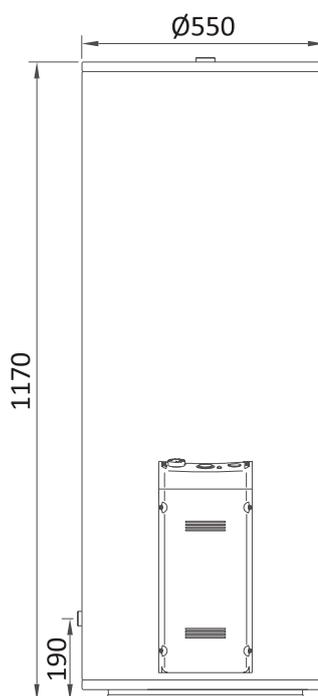
Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
150 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | TERMOS ACERO INOX 444

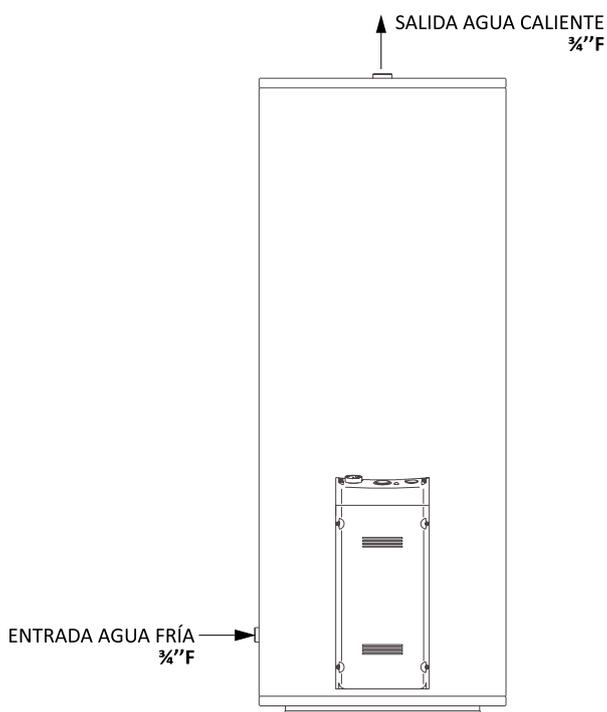


TERMO ACERO INOX AISI 444

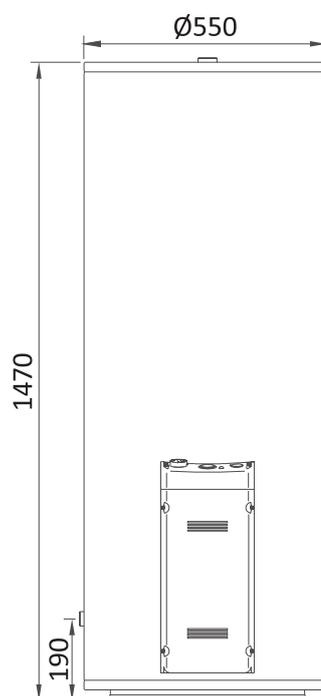
200 LITROS

ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



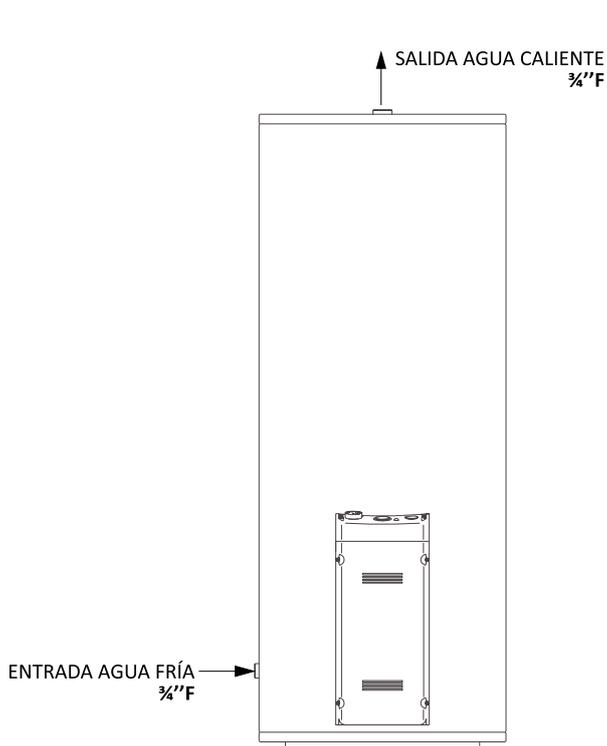
DIMENSIONES



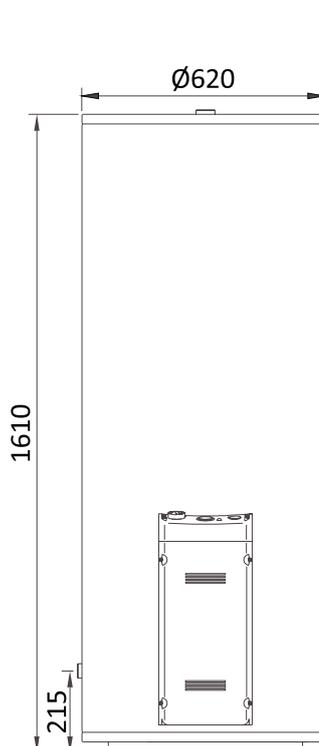
Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
300 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



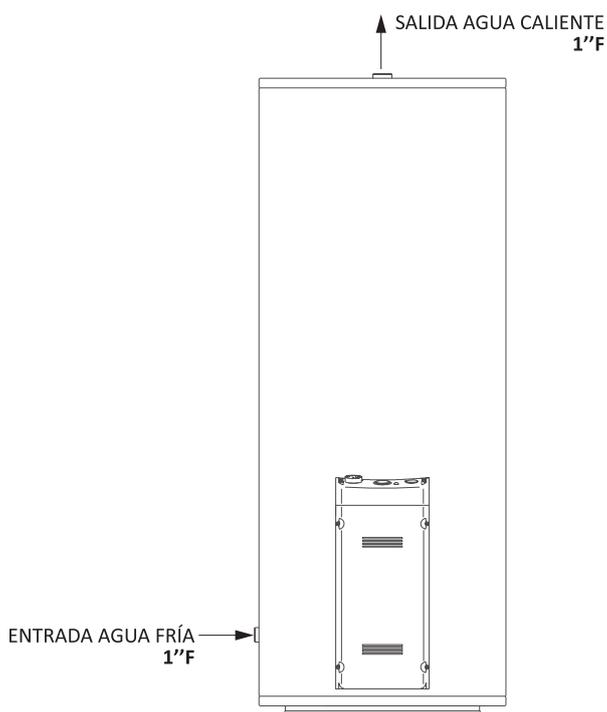
DIMENSIONES



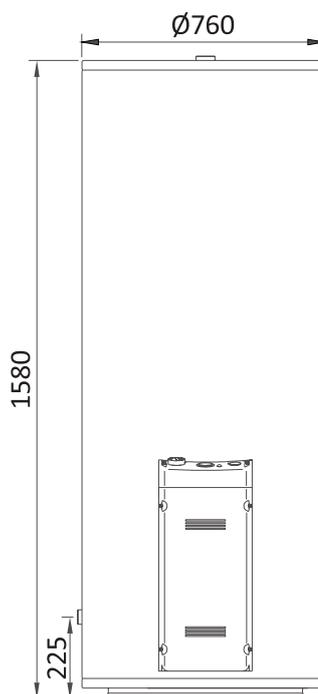
Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	300 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	8 bar (0,8 MPa)
Testado	12 bar (1,2 MPa)
Temperatura máxima	85°C
Apoyo eléctrico	2.000W x 230V
Clase de eficiencia energética	D
Perfil de carga	XL

TERMO ACERO INOX AISI 444
400 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



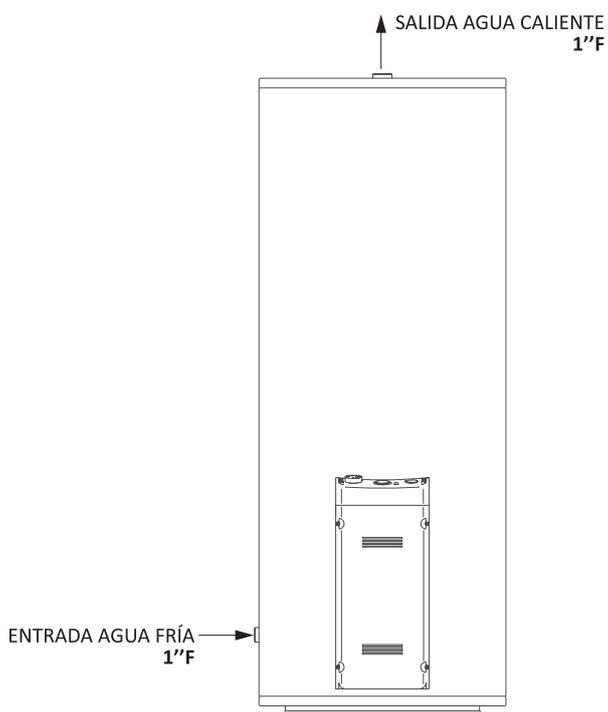
DIMENSIONES



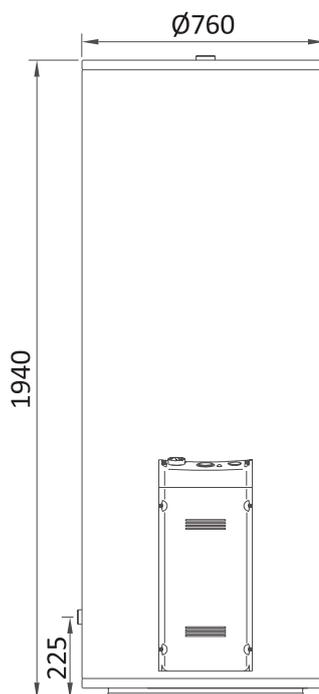
Capacidad (L)	400 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	400 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 75 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

TERMO ACERO INOX AISI 444
500 LITROS
 ELÉCTRICO VERTICAL SUELO

CONEXIONES



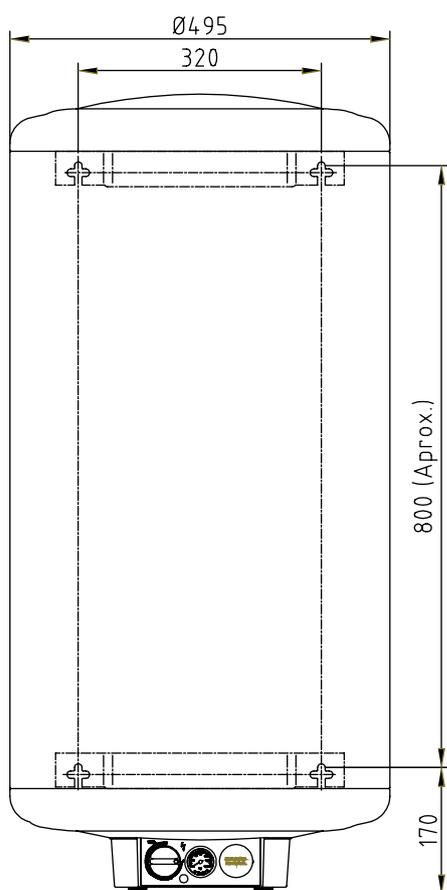
DIMENSIONES



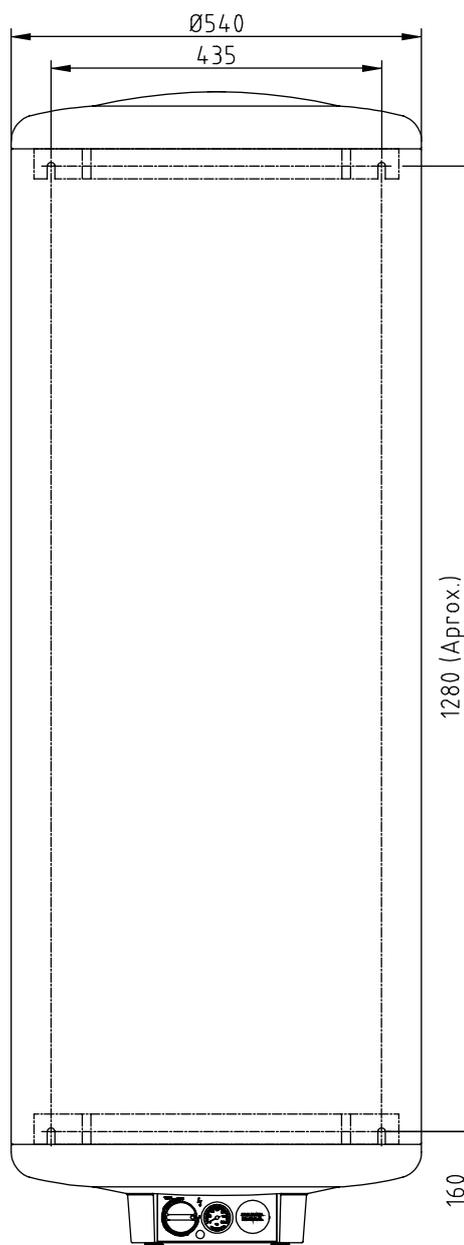
Capacidad (L)	500 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	500 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Presión máxima en la cuba	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

Posicionamiento soportes en termos

100 L



200 L



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
10
AÑOS



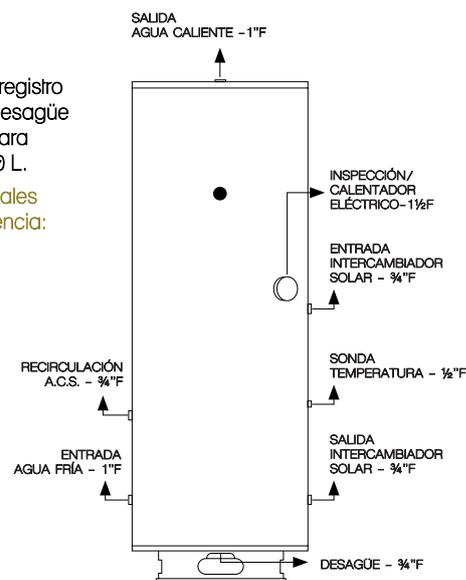
ACUMULADOR 1 SERPENTÍN de pared Sin apoyo eléctrico

Código	Modelo	Diámetro x alto mm	PRECIO
fB 18657	AP 100	495 x 1.020	982,94 €
fC 18658	AP 150	540 x 1.300	1.114,10 €
fC 18659	AP 200	540 x 1.650	1.408,84 €

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN de suelo Sin apoyo eléctrico

Código	Modelo	Diámetro x alto mm	PRECIO
fC 18660	AS 150	550 x 1.120	1.114,10 €
fC 18661	AS 200	550 x 1.420	1.408,84 €
fC 18662	AS 300	620 x 1.570	1.828,14 €
fC 18663	AS 500	710 x 1.960	3.076,12 €

> Opcional: boca de registro DN100 y toma de desagüe 1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.
Obligatorio para locales de pública concurrencia:
Precio: 280 €



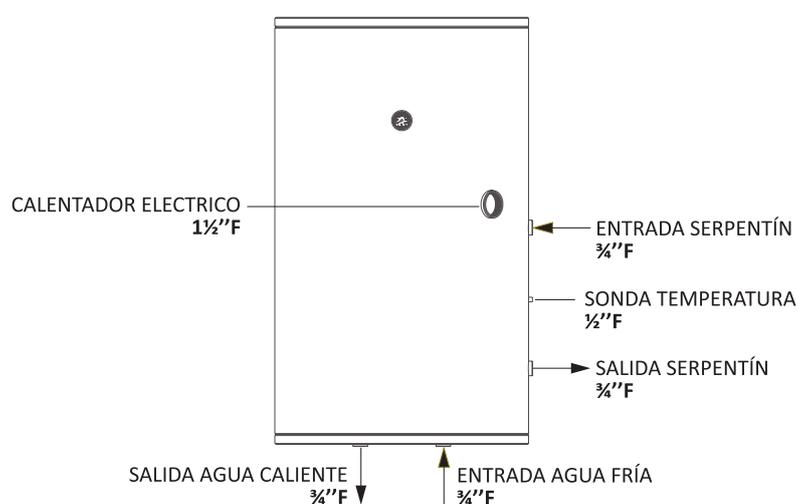
ACCESORIOS

RESISTENCIA		1 Serpentin Pared vertical			1 Serpentin Suelo vertical				PRECIO
Códigos	Capacidad	100L	150L	200L	150L	200L	300L	500L	
18691	1500W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	112,10 €
18692	2000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	118,38 €
18693	3000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	127,81 €

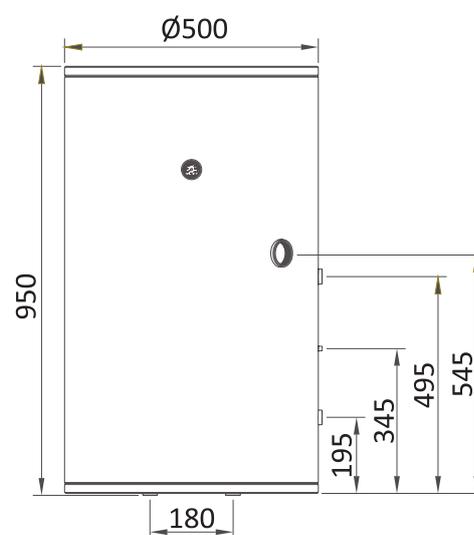
ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205 100 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



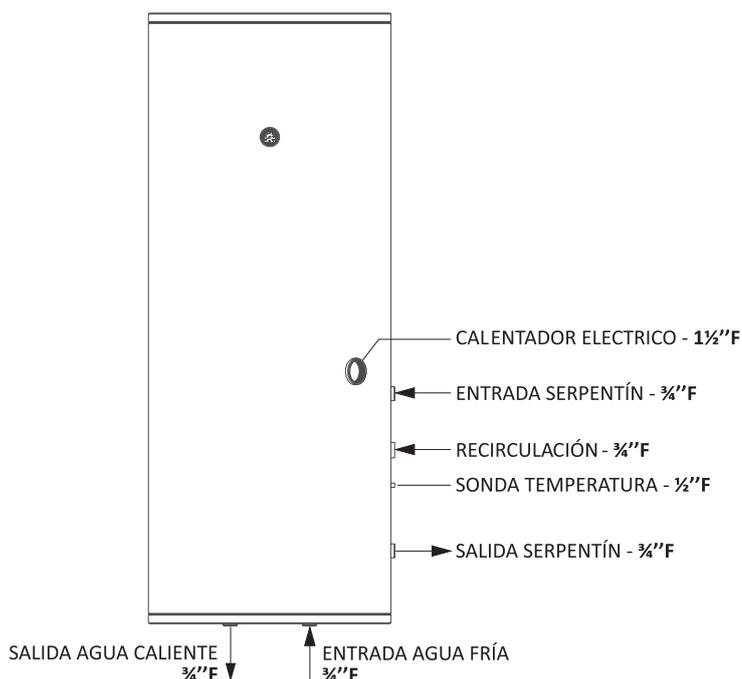
DIMENSIONES



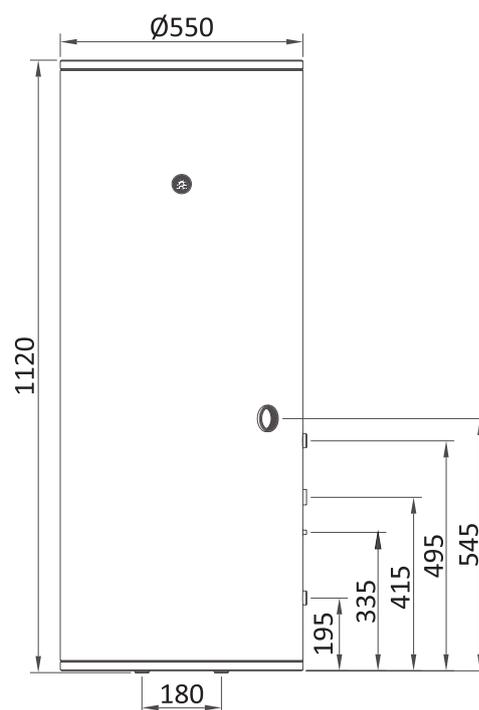
Capacidad (L)	100 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205
150 LITROS
 1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



DIMENSIONES

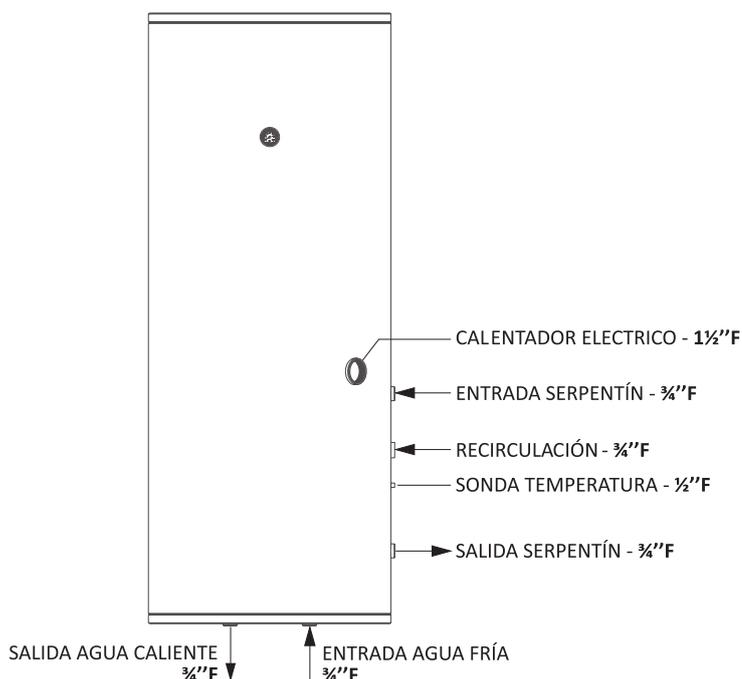


Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable DUPLEX 2205 (EN 1.4462)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

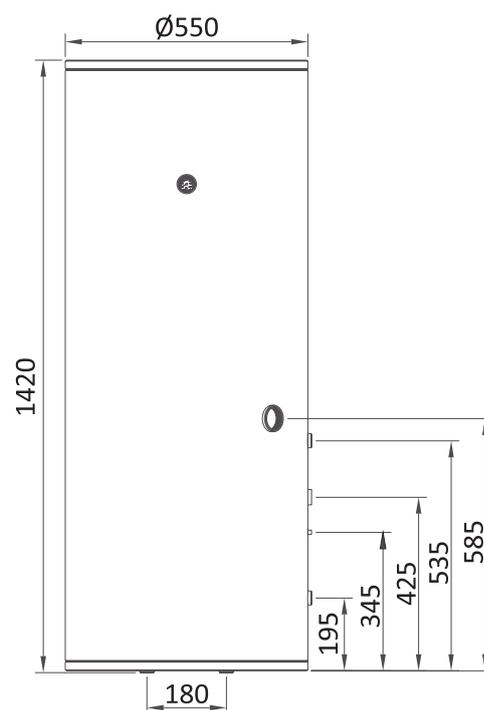
ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205
200 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | ACUMULADOR DUPLEX 2205

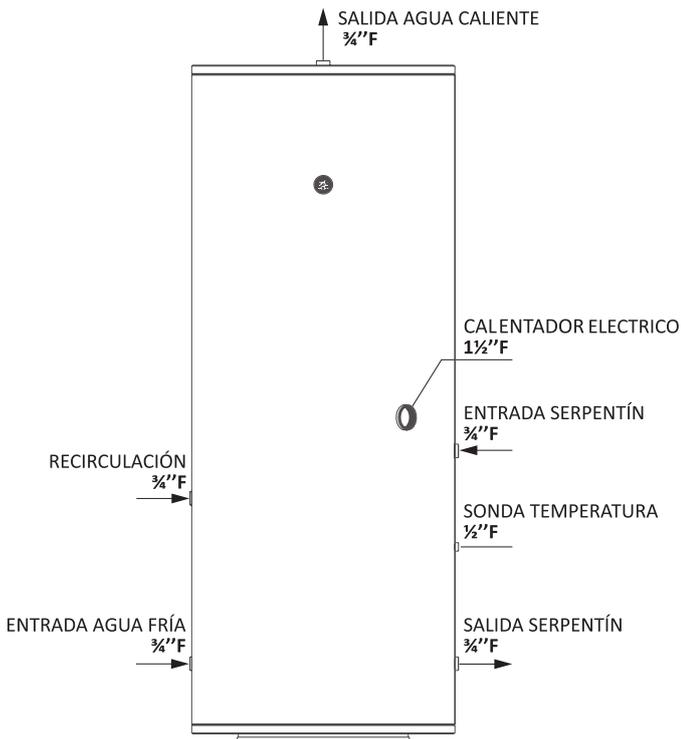


ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205

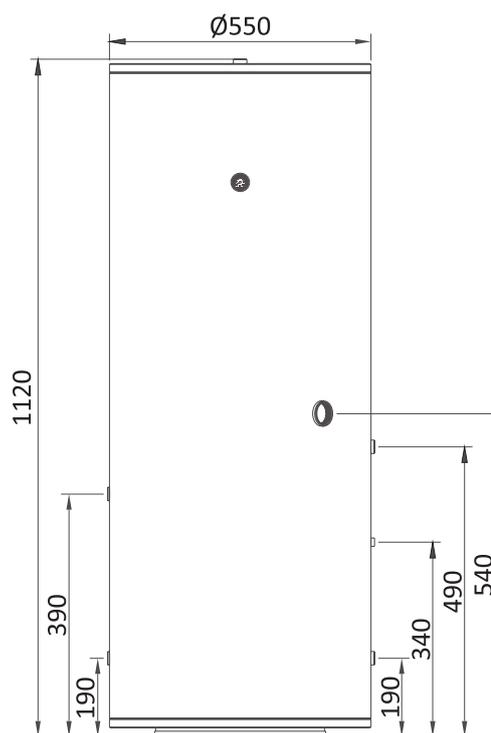
150 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

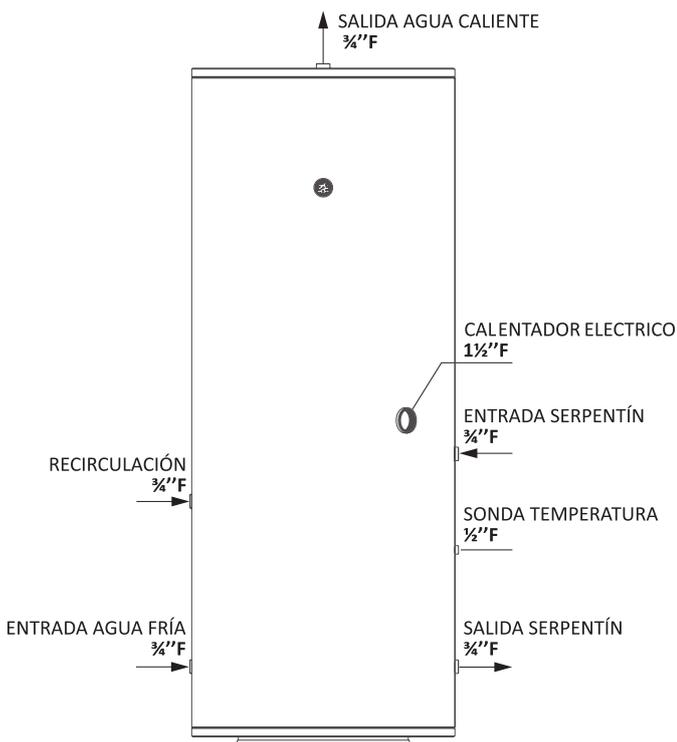
GAMA SLON | ACUMULADOR DUPLEX 2205



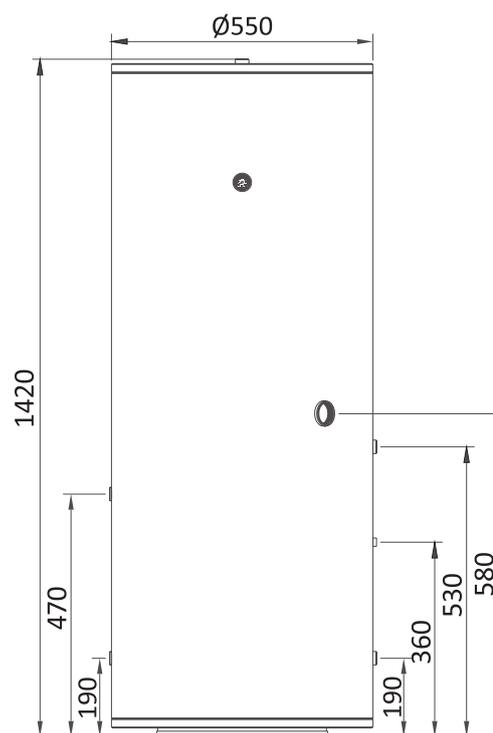
ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205 200 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

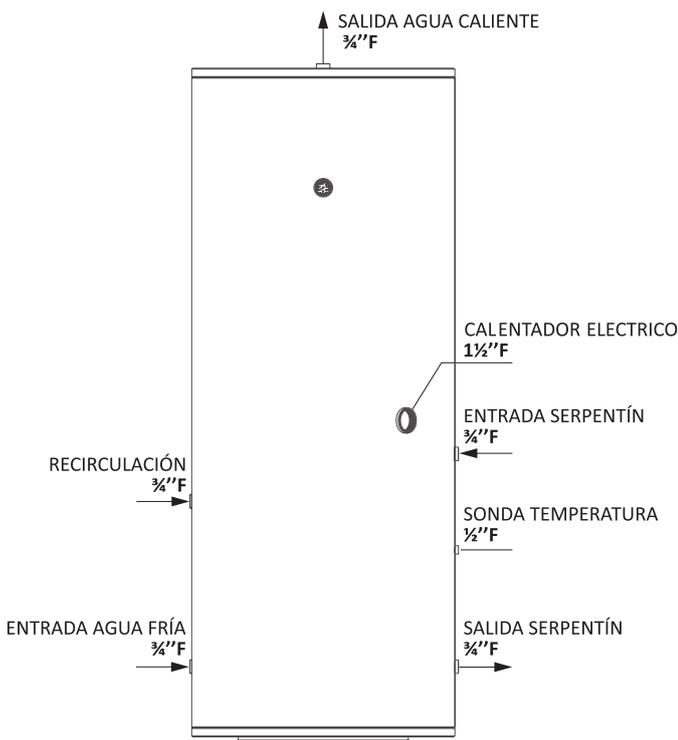
GAMA SLON | ACUMULADOR DUPLEX 2205



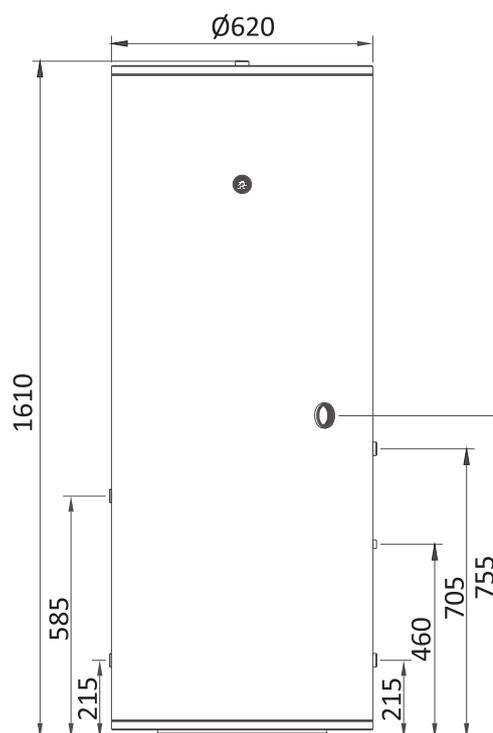
ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205 300 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

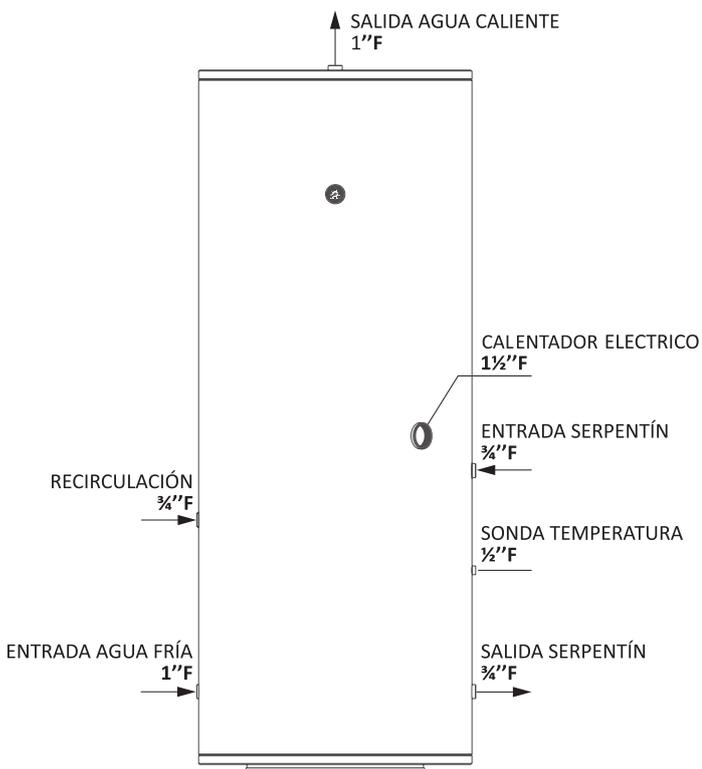
GAMA SLON | ACUMULADOR DUPLEX 2205



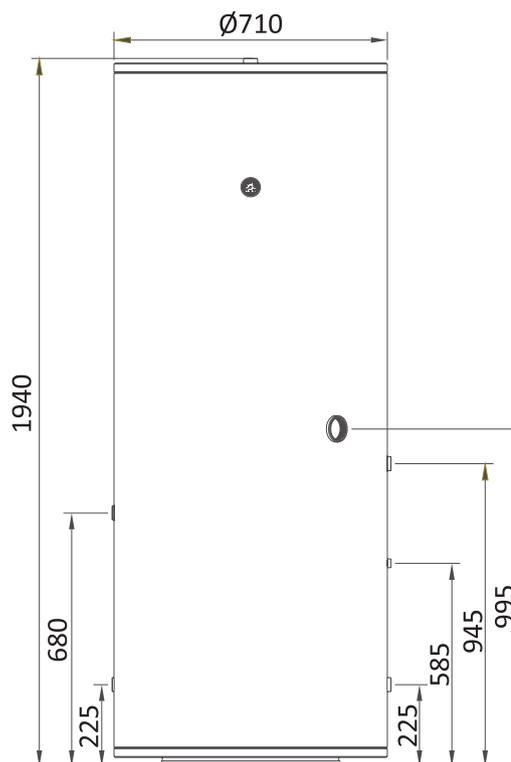
ACUMULADOR ACERO DUPLEX 2205 500 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	500 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | ACUMULADOR INOX 444



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 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
7
AÑOS

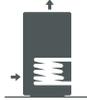


ACUMULADOR 1 SERPENTÍN De pared - Sin apoyo eléctrico



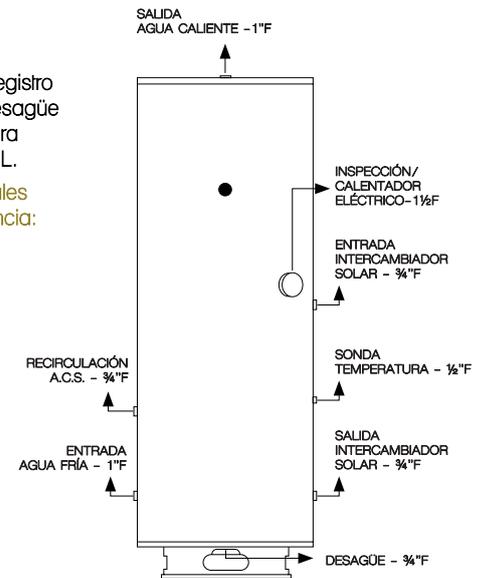
Código	Modelo	Diámetro x alto mm	PRECIO
fB 18664	AP 100	495 x 1.020	864,68 €
fC 18665	AP 150	540 x 1.300	1.040,49 €
fC 18666	AP 200	540 x 1.650	1.190,06 €

ACUMULADOR 1 SERPENTÍN De suelo - Sin apoyo eléctrico



Código	Modelo	Diámetro x alto mm	PRECIO
fC 18667	AS 150	550 x 1.120	1.040,49 €
fC 18668	AS 200	550 x 1.420	1.190,06 €
fC 18669	AS 300	620 x 1.570	1.551,64 €
fC 18670	AS 500	710 x 1.960	2.485,07 €

> Opcional: boca de registro DN100 y toma de desagüe 1/2" H con aro alto para depósitos hasta 500 L.
Obligatorio para locales de pública concurrencia:
Precio: 280 €



ACCESORIOS

RESISTENCIA		1 Serpentin Pared vertical			1 Serpentin Suelo vertical				PRECIO
Códigos	Capacidad	100L	150L	200L	150L	200L	300L	500L	
18691	1500W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	112,10 €
18692	2000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	118,38 €
18693	3000W 230V 1 1/2"	●	●	●	●	●	●	●	127,81 €

Consultar documento condiciones de garantía pág. 58

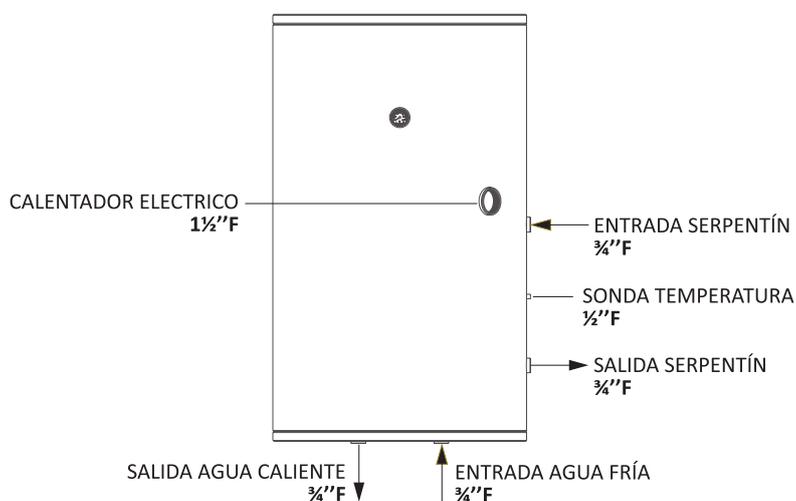
Precios exclusivos para clientes profesionales · IVA no incluido · Ofertas válidas hasta fin de existencias, cambio de tarifa o error tipográfico.



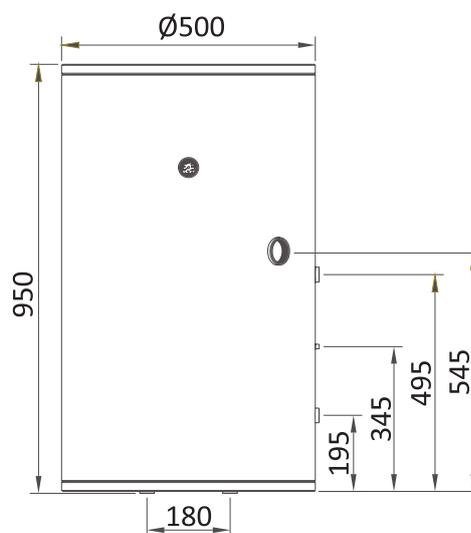
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444 100 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



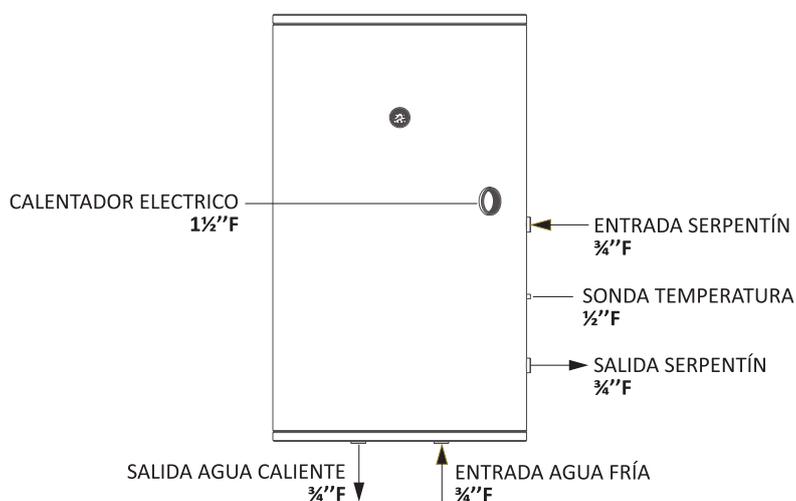
DIMENSIONES



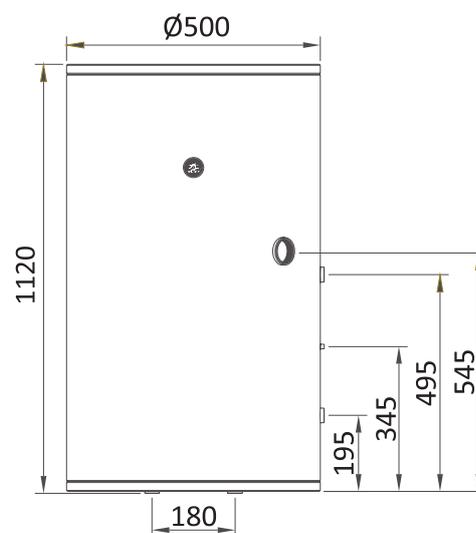
Capacidad (L)	100 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	100 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
120 LITROS
 1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



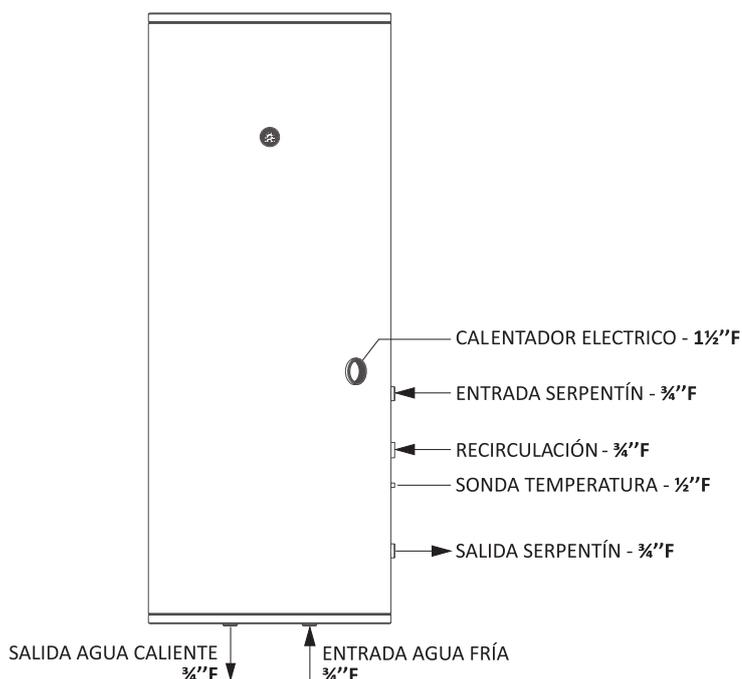
DIMENSIONES



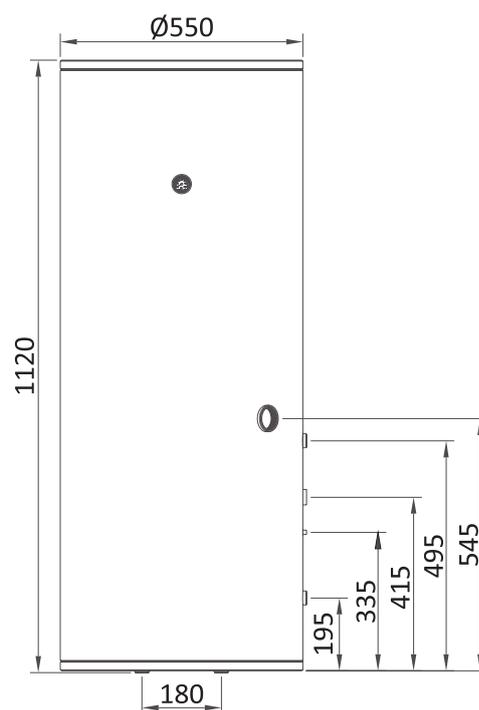
Capacidad (L)	120 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	120 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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	60W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 2.000W x 230V

ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
150 LITROS
 1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



DIMENSIONES

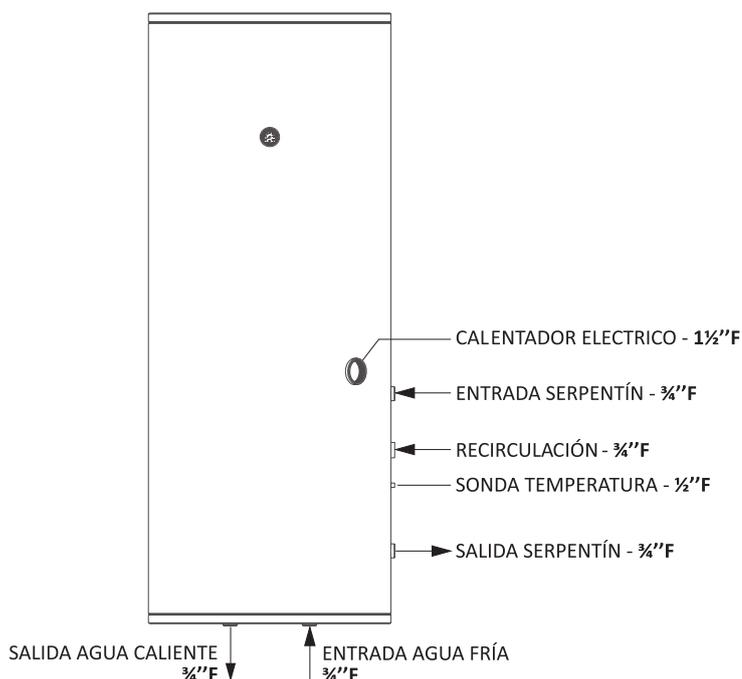


Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

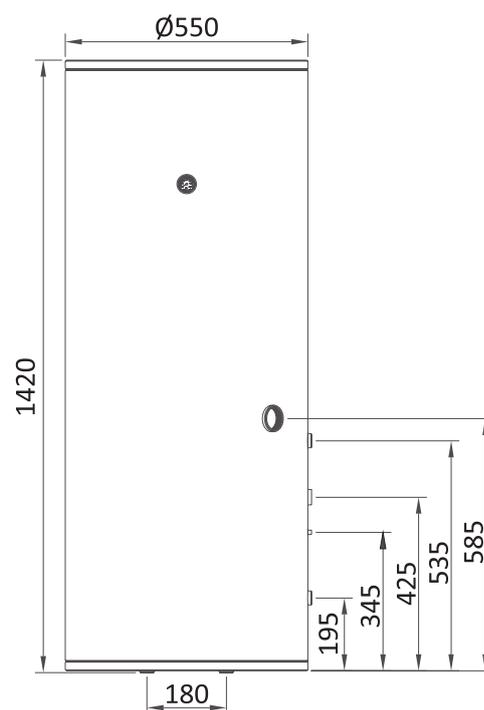
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
200 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



DIMENSIONES

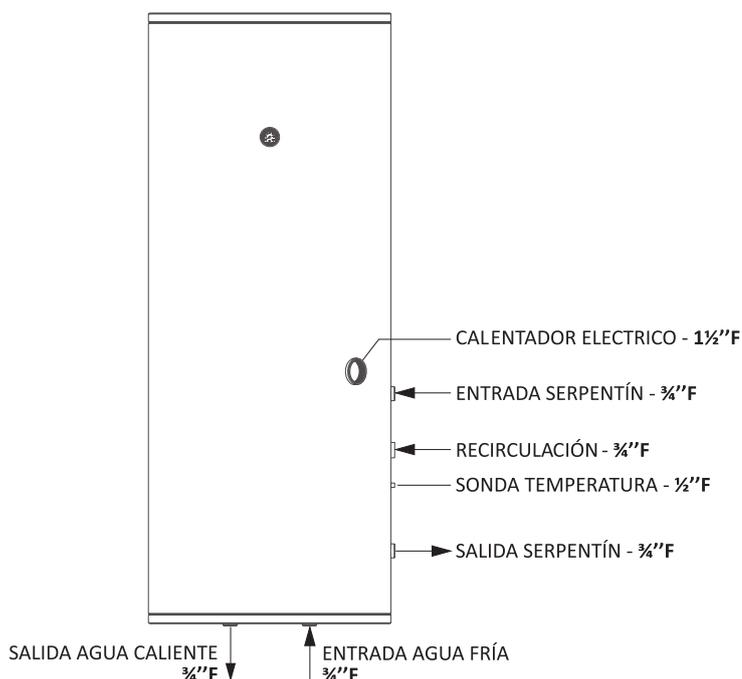


Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

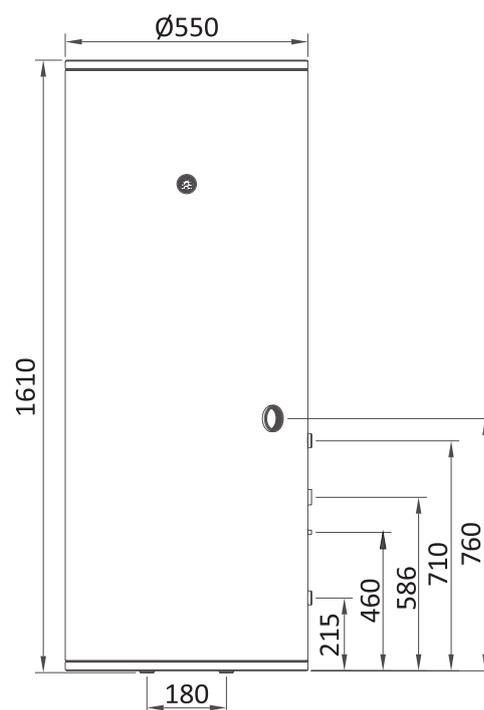
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
300 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL PARED

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

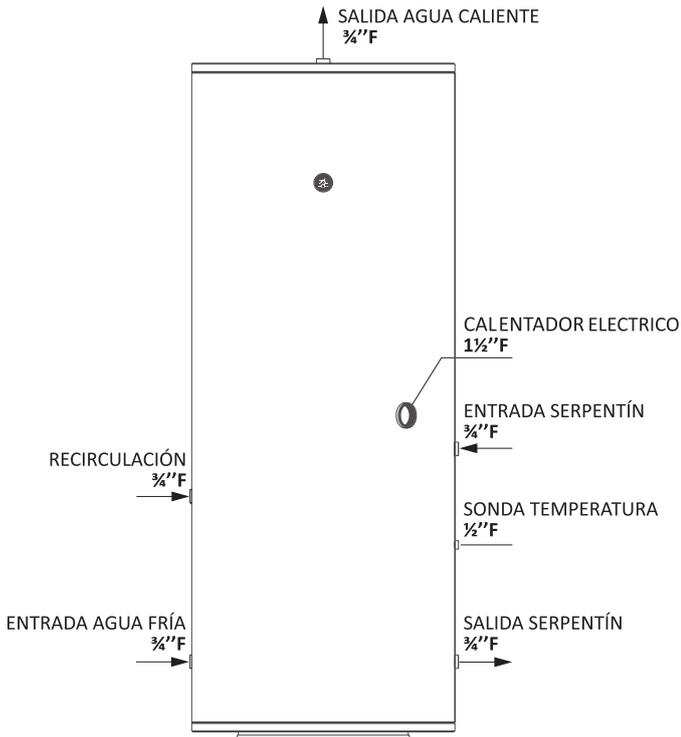
GAMA SLON | ACUMULADOR INOX 444



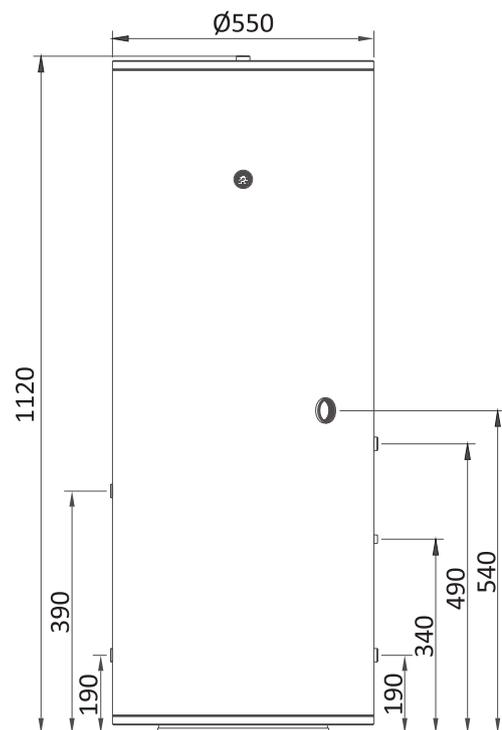
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444 150 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES

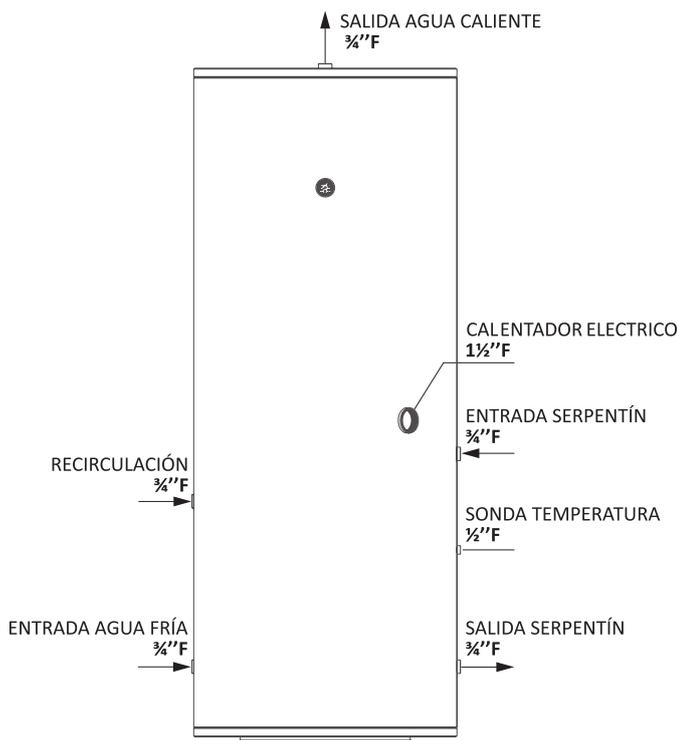


Capacidad (L)	150 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	150 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

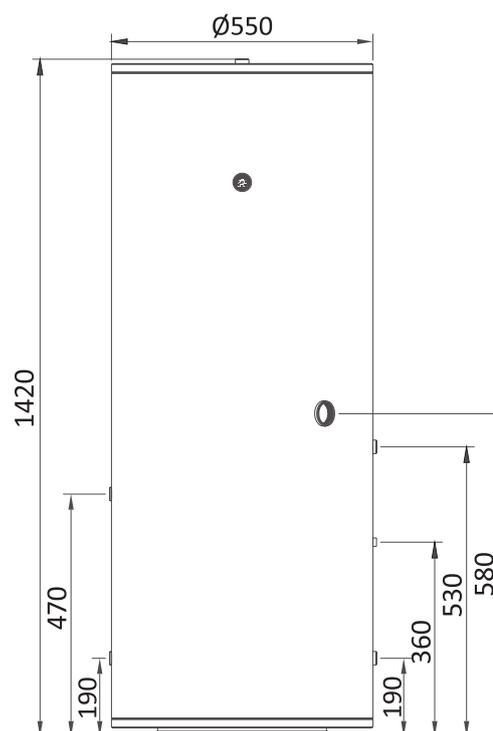
**ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
200 LITROS**

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES

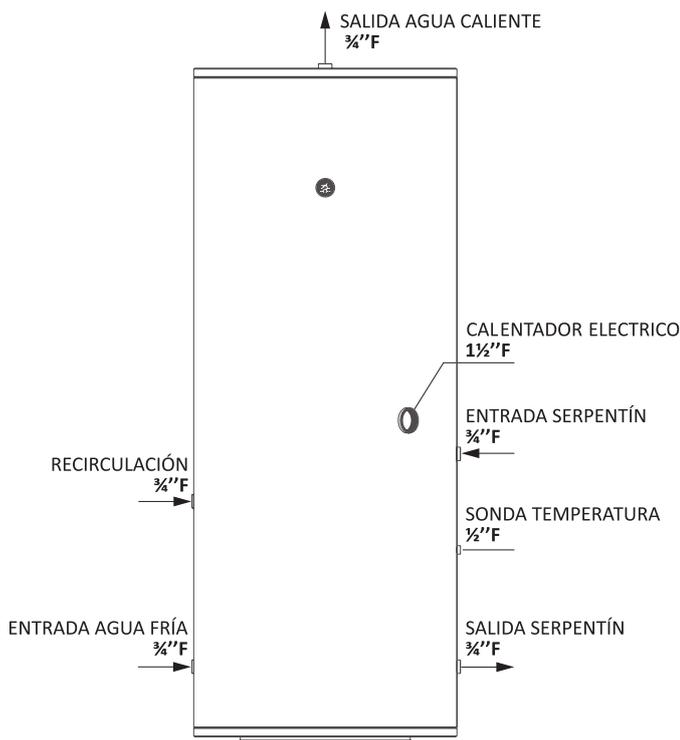


Capacidad (L)	200 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	200 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero 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

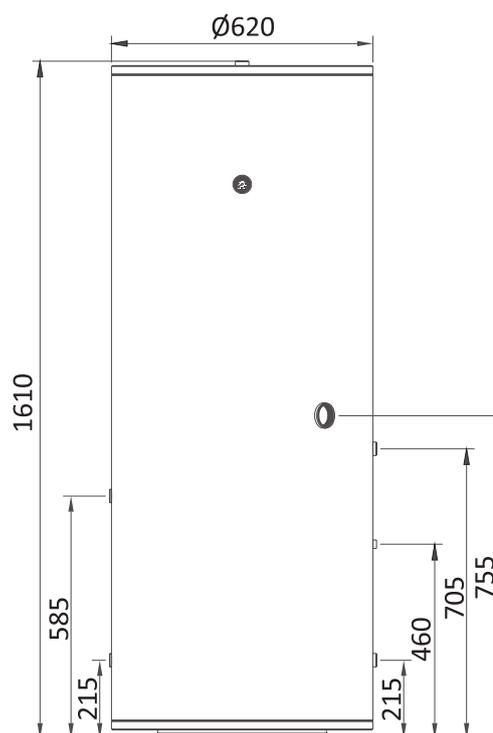
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444
300 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	300 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

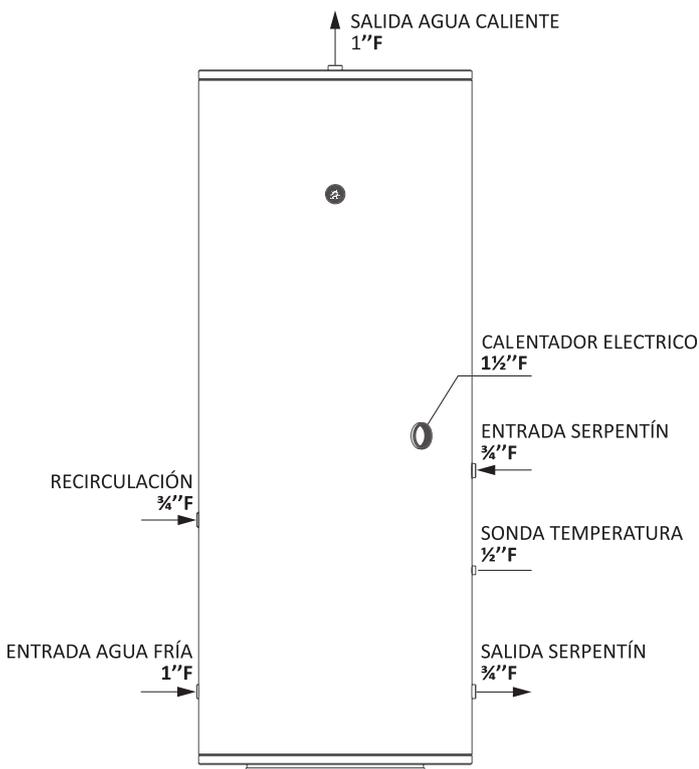
GAMA SLON | ACUMULADOR INOX 444



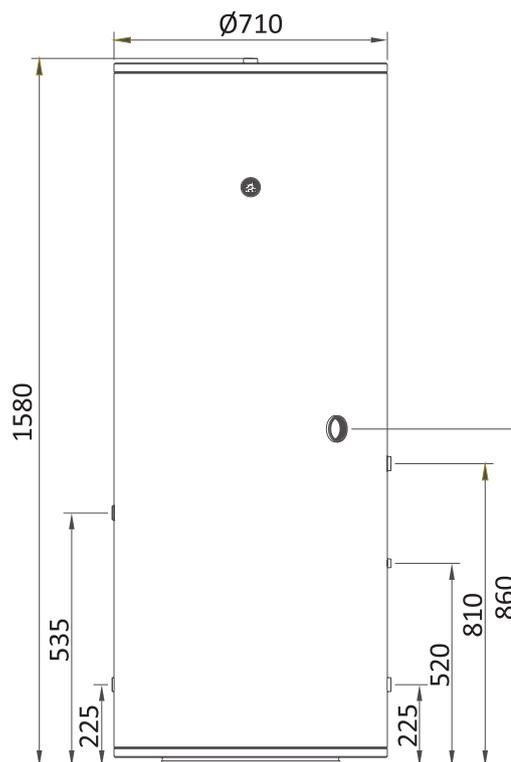
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444 400 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES

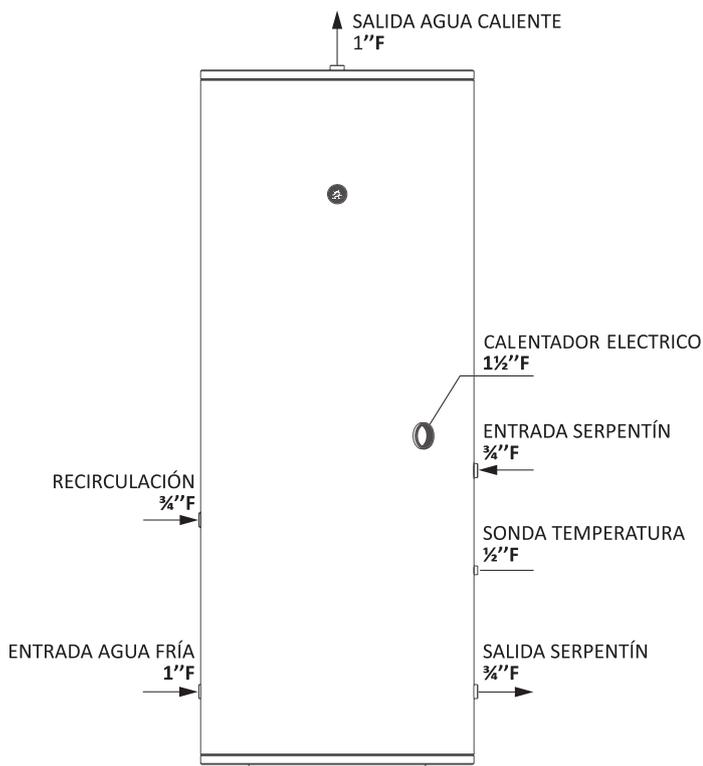


Capacidad (L)	400 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	400 L
Material de la cuba	Acero Inoxidable AISI 444 (EN 1.4521)
Aislante térmico	Espuma de poliuretano, CFC-libre y HCFC-libre, 50 mm de espesor
Revestimiento	Acero al carbono galvanizado pintado DX51D
Serpentín	Tubo de acero inoxidable AISI 316L
Área de intercambio serpentín	1,73 m ²
Capacidad serpentín	7,9 L
Capacidad transferencia serpentín	52kW
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	102W (EN 12897)
Etiquetado eficiencia energética	C
Opcional	Apoyo eléctrico 3.000W x 230V

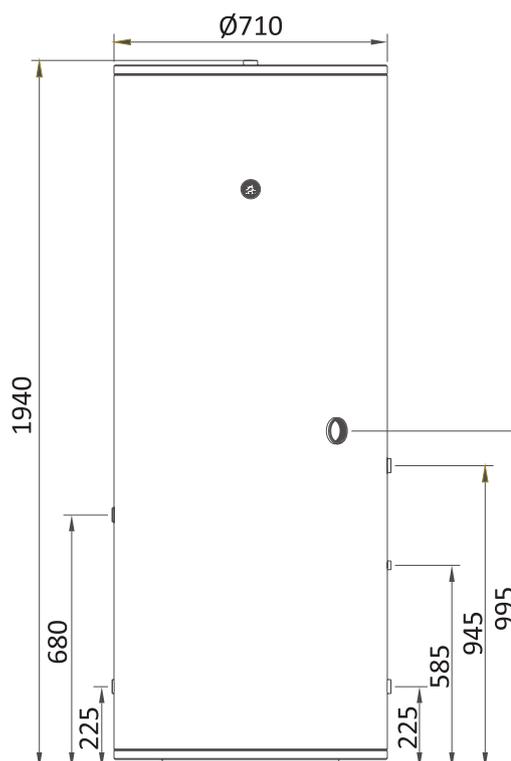
ACUMULADOR ACERO INOX AISI 444 500 LITROS

1 SERPENTÍN / VERTICAL SUELO

CONEXIONES



DIMENSIONES



Capacidad (L)	500 L
Especificaciones de construcción	
Capacidad del depósito	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



FICHA TÉCNICA Slon

GAMA SLON | ACUMULADOR INOX 444



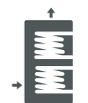
ACERO INOX AISI 444

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 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.

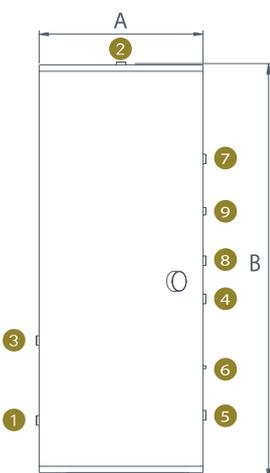
ACUMULADOR 2 SERPENTINES de suelo Sin apoyo eléctrico



Código	Modelo	Diámetro x alto mm	PRECIO
FC 20055	AS 200	550 x 1420	1.355,62 €
FC 20056	AS 300	620 x 1570	1.721,24 €



Capacidad (L)	200 L	300 L
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Capacidad del depósito	200 L	300 L
Área intercambiador solar	0,77m ²	1,32m ²
Capacidad del intercambiador solar	3,5L	6,0L
Cap. Transferencia intercambiador solar	23kW	36kW
Área intercambiador caldera	0,67m ²	0,83m ²
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 electrostáticamente	
Presión máx trabajo cuba	8BAR	
Temperatura máx trabajo cuba	85°C	
Presión máx trabajo intercambiador	8BAR	
Temperatura máx trabajo intercambiador	95°C	
Pérdidas de energía	77W	94W
Apoyo eléctrico opcional	Referencia	18691
	Precio	+ 112,10 €
		18692
		+ 118,38 €



Especificaciones	200 L	300 L
1 Entrada agua fría	¾" F	¾" F
2 Salida agua caliente	¾" F	¾" F
3 Recirculación	¾" F	¾" F
4 Entrada intercambiador solar	¾" F	¾" F
5 Salida intercambiador solar	¾" F	¾" F
6 Sonda temperatura solar	Ø7	Ø7
7 Entrada intercam caldera / recuper	¾" F	¾" F
8 Salida intercam caldera / recuper	¾" F	¾" F
9 Sonda temperatura	½" F	½" F

CERTIFICADO DE GARANTÍA

Acumulador/Termo eléctrico SLON

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 2 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	máx. 250 mg/l	máx. 600 mg/l
Contenido de sulfato	máx. 250 mg/l	máx. 500 mg/l
Combinación de cloreto/ sulfato	máx. 300 mg/l (no total)	máx. 600 mg/l (no total)
pH	Min 6,5 e Max 8,5	Min 5,5 e Max 9,5
Dureza total	200 p.p.m	400 p.p.m

Fecha y Sello Suministros Calefón SL

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.

Modelo:

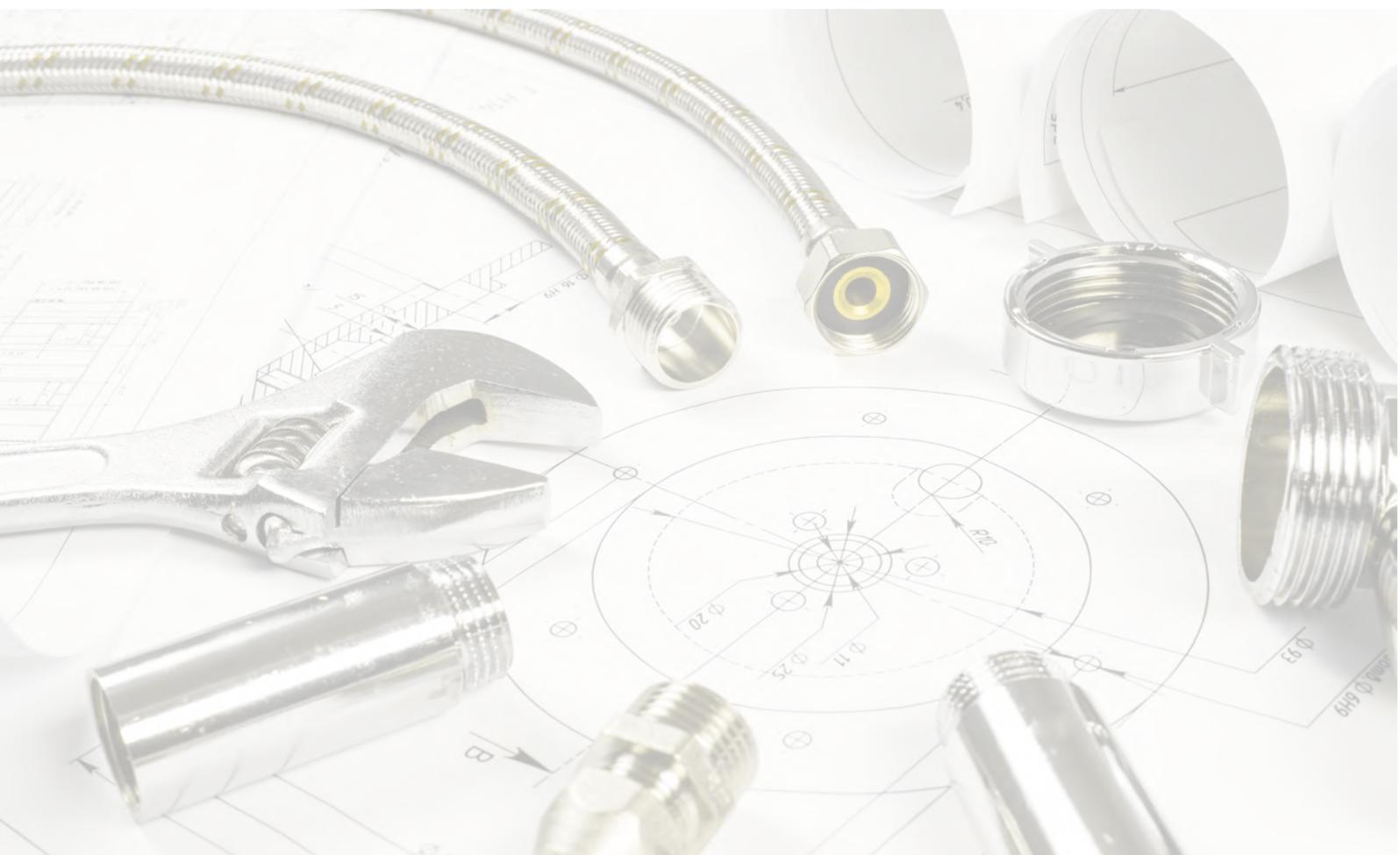
Nº Serie/Fabricación:

Facturado:



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

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



CENTRAL

Avda. Da Mestra Victoria Míguez, nº128
15706 Santiago de Compostela
Tlf. 981 534 148

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

CENTRO LOGÍSTICO

Parque Empresarial A Sionlla
Santiago de Compostela

www.calefon.es

calefón

