

INOX Comfort



Utilidad:



A.C.S



Otras energías renovables



Instalaciones solares



Caldera



Ventajas:

- Fabricado con material de alta calidad en **inox dúplex 2202**.
- Doble intercambiador de alta eficiencia** fabricado en tubo corrugado inox 316L DN25.
- No es necesario la instalación de **ánodo de magnesio**.
- Se fabrican con procesos de **inertizado y pasivado**, ayudando a conservar las propiedades de acero inoxidable y reduciendo el riesgo de oxidaciones superficiales.
- Preparados para la instalación en el **interior y exterior de la vivienda**.
- Resistencia opcional de **Titanio de 1500w/3000w**.
- Termómetro** para lectura de temperatura de consumo
- Brida de 160 mm para **inspección** en modelos de 300 y 500 litros.
- Garantía de 7 años**, según condiciones del fabricante.

Modelos:

- Suelo 150L hasta 500L.

Accesorios:

- 2042842: Resistencia titanio 1 1/4" 1500W con termostato IP65
- 2042843: Resistencia titanio 1 1/4" 3000W con termostato IP65

Características técnicas:

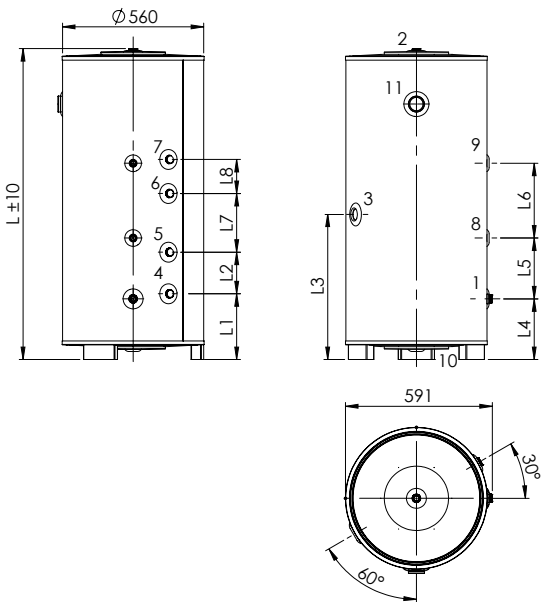
Modelo	INTER 150 COMFORT PRO 2S	INTER 200 COMFORT PRO 2S	INTER 300 COMFORT PRO 2S	INTER 500 COMFORT PRO 2S
Código	2052438	2052439	2052440	2052441
Instalación	Vertical en suelo			
Capacidad [l]	150	190	280	480
Resistencia (opcional)	Titanio 1500W (2042842)		Titanio 3000W (2042843)	
Presión/ temperatura máxima	8 bar/95 °C			
Acabado exterior	Acero galvanizado lacado en gris			
Aislamiento	Poliuretano rígido inyectado y densidad 42 kg/m³. Espesor 40 mm (100-300) y 50 mm (500L)			
Protección acumulador	No la necesita			
Diámetro [mm]	560	560	560	700
Altura [mm]	1014	1234	1762	1990
Peso en vacío [kg]	34	40	53	76
Material calderín	Acero inoxidable Duplex 2202			
Intercambiador (superior / inferior)				
Supf. intercambiador [m²]	0,66 / 0,66	0,66 / 0,83	0,83 / 1,10	1,1 / 1,80
Volumen intercambiador [l]	2,4 / 2,4	2,4 / 3	3 / 3,6	3,6 / 6
Material intercambiador	Tubo corrugado de acero inoxidable 316L DN25			
Presión/temperatura máxima	6 bar/ 100°C			
Caudal (l/min)	15 / 15	15 / 20	20 / 25	25 / 30
Pérdida de carga (mca)	0,2 / 0,2	0,2 / 0,4	0,4 / 0,9	0,9 / 2,1
Potencia intercambiador (kW)*	20,9 / 20,9	20,9 / 27,9	27,9 / 34,9	34,9 / 41,9

* Primario 80/60° secundario 10/45° a caudales indicados

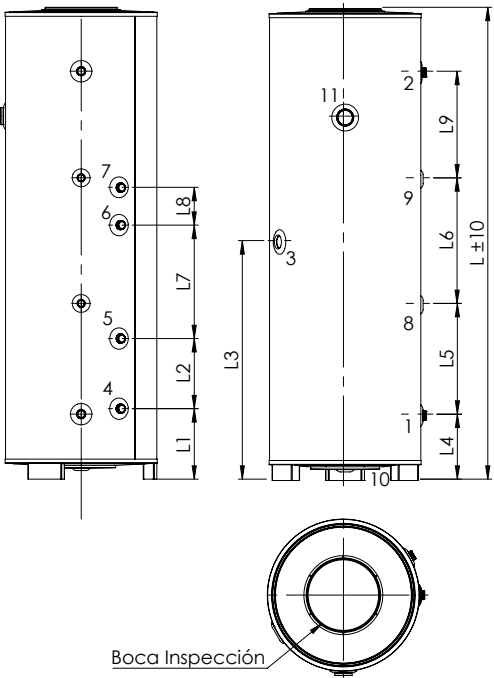
INOX Comfort

Dimensiones y conexiones

Versión suelo (150 - 200)



Versión suelo (300)



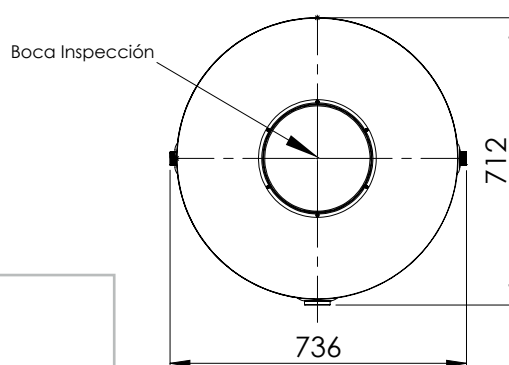
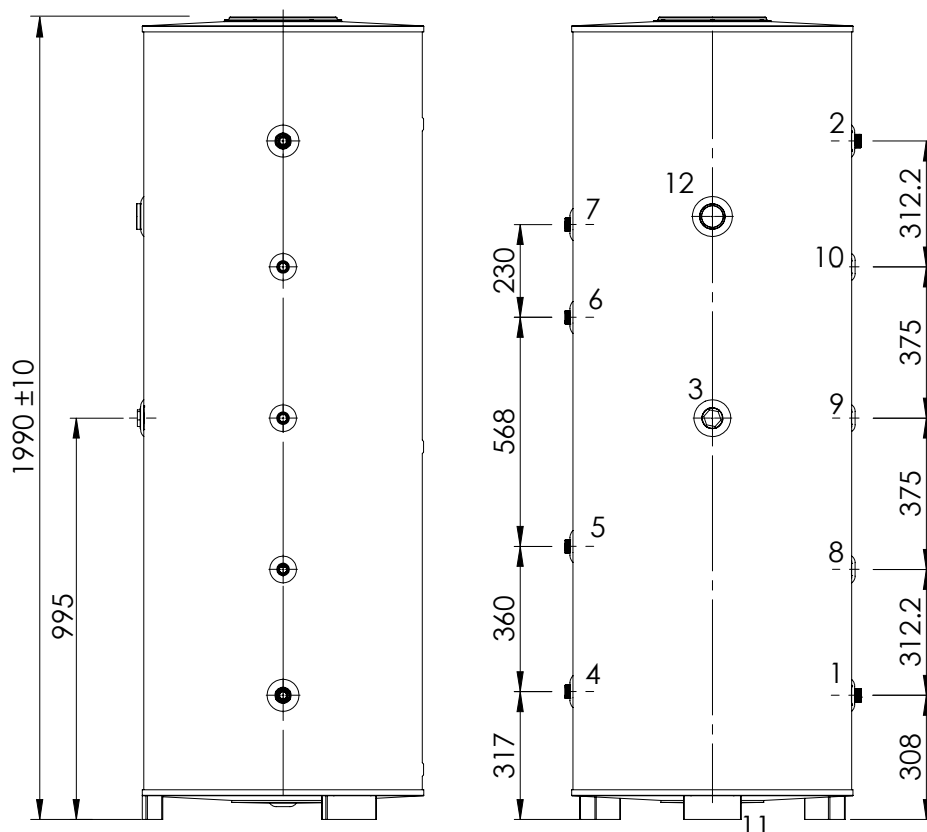
- 1. Entrada fría [1" M]
- 2. Salida caliente [1" M]
- 3. Resistencia [1-1/4" H]
- 4. Hacia intercambiador / fuente de calor [1" M]
- 5. Desde intercambiador / fuente de calor [1" M]
- 6. Hacia intercambiador / fuente de calor [1" M]
- 7. Desde intercambiador / fuente de calor [1" M]
- 8. Recirculación/Sonda [1/2" H]
- 9. Recirculación/Sonda [1/2" H]
- 10. Vaciado [1/2" H]
- 11. Termómetro

Dimensión [mm]	INTER 150 COMFORT PRO 2S	INTER 200 COMFORT PRO 2S	INTER 300 COMFORT PRO 2S
L	1014	1234	1747
L1	261	261	274
L2	135	165	230
L3	493	603	856
L4	241	241	261
L5	168	241	390
L6	342	379	493
L7	205	285	459
L8	135	135	165
L9	-	-	361,5

INOX Comfort

Dimensiones y conexiones

Versión Suelo (500)



1. Entrada fría [1" M]
2. Salida caliente [1" M]
3. Resistencia [1-1/4" H]
4. Hacia intercambiador / fuente de calor [1" M]
5. Desde intercambiador / fuente de calor [1" M]
6. Hacia intercambiador / fuente de calor [1" M]
7. Desde intercambiador / fuente de calor [1" M]
8. Recirculación/Sonda [1/2" H]
9. Recirculación/Sonda [1/2" H]
10. Recirculación/Sonda [1/2" H]
11. Vaciado [1/2" H]
12. Termómetro