

INOX Comfort



Utilidad:



A.C.S



Otras energías renovables



Solar térmica



Caldera



Ventajas:

- Material de máxima calidad **Dúplex 2101**
- Se fabrican con procesos de **inertizado y pasivado**, ayudando a conservar las propiedades de acero inoxidable y reduciendo el riesgo de oxidaciones superficiales.
- Doble serpentín corrugado inox 316L** en DN25 hasta DN40 favoreciendo una alta eficiencia en el intercambio térmico.
- Sin ánodo de magnesio**, reduciendo mantenimiento.
- Preparados para la instalación en el **interior del edificio**.
- Garantía de 5 años**, según condiciones del fabricante.

Modelos:

- Vertical 750, 750 BH, 1000, 1500, 2000 y 2500L.

Accesorios:

- Tapa boca de registro / Boca de hombre
 - 2042831: Resistencia titanio 1 1/2" 6000 W con termostato IP65
 - 2042832: Resistencia titanio 1 1/2" 10000 W con termostato IP65
- * Reducción de 2 a 1 1/2" no incluida

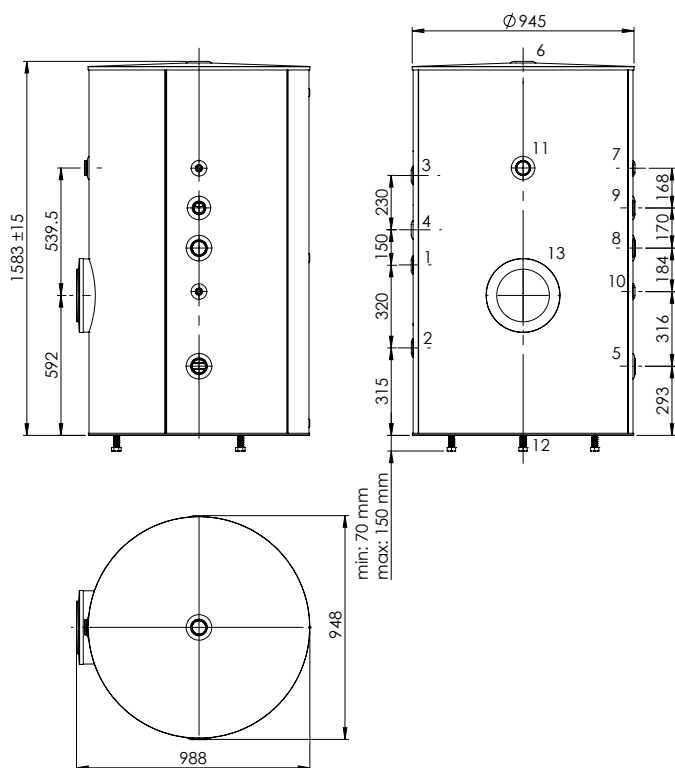
Características técnicas:

Modelo	INTER GV 750 COMFORT PRO 2S	INTER GV 1000 COMFORT PRO 2S	INTER GV 1500 COMFORT PRO 2S	INTER GV 2000 COMFORT PRO 2S	INTER GV 2500 COMFORT PRO 2S
Código	2052442	2052443	2052444	2052445	2052446
Capacidad [l]	746	1000	1500	2000	2500
Presión máxima	8 bar				
Temp. máxima	95°C				
Acabado exterior	Funda polipiel				
Aislamiento	Poliuretano rígido inyectado. Densidad: 42kg/m³				
Protección acumulador	No la necesita				
Espesor aislamiento [mm]	50	50	70	70	70
Diámetro [mm]	950	950	1340	1340	1340
Altura [mm]	1583	1963	1699	2199	2599
Diagonal	1960	2181	2122	2514	2852
Peso en vacío [kg]	124	176	295	370	428
Material calderín	Acero inoxidable Duplex 2101				
Intercambiador (superior / inferior)					
Diámetro nominal [DN]	25 / 25	25 / 25	25 / 40	25 / 40	25 / 40
Superficie [m²]	1,1 / 2,6	1,8 / 3,6	1,8 / 4,2	2,6 / 5	2,6 / 5
Volumen [l]	3,6 / 8,4	6 / 12	6 / 22,4	8,4 / 26,7	8,4 / 26,7
Material serpentín	Tubo corrugado de acero inoxidable 316L				
Presión/Temperatura máxima	6 bar/100°C				
Caudal [l/min]	25 / 35	30 / 40	30 / 60	35 / 80	35 / 80
Pérdida de carga [mca]	0,9 / 2,9	2,1 / 5,6	2,1 / 142	2,9 / 2,6	2,9 / 2,6
Potencia intercambiador [kW]*	34,9 / 48,8	41,9 / 55,8	41,9 / 83,7	48,8 / 111,6	48,8 / 111,6

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

INOX Comfort

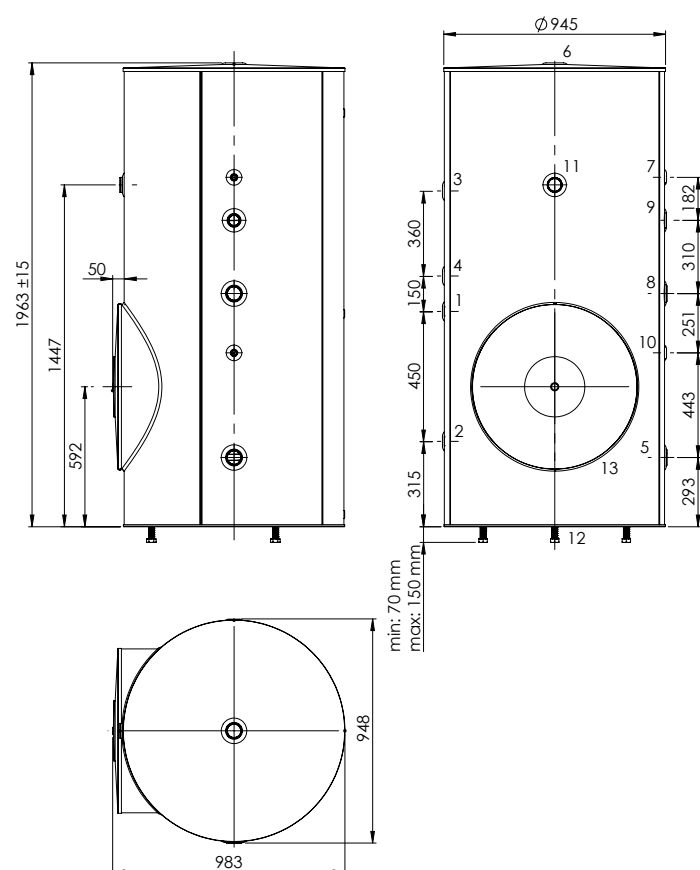
Inter GV 750 COMFORT PRO 2S



INTERACUMULADOR:

1. Desde fuente de calor [3/4" H]
2. Hacia fuente de calor [3/4" H]
3. Desde fuente de calor [3/4" H]
4. Hacia fuente de calor [3/4" H]
5. Entrada de agua fría [2" H]
6. Salida ACS [2" H]
7. Sonda [1/2" H]
8. Toma para resistencia [2" H]
9. Toma para recirculación [1-1/2" H]
10. Sonda [1/2" H]
11. Instrumentación [1/2" H]
12. Vaciado [2" H]
13. Boca de inspección [DN160]

Inter GV 1000 COMFORT PRO 2S

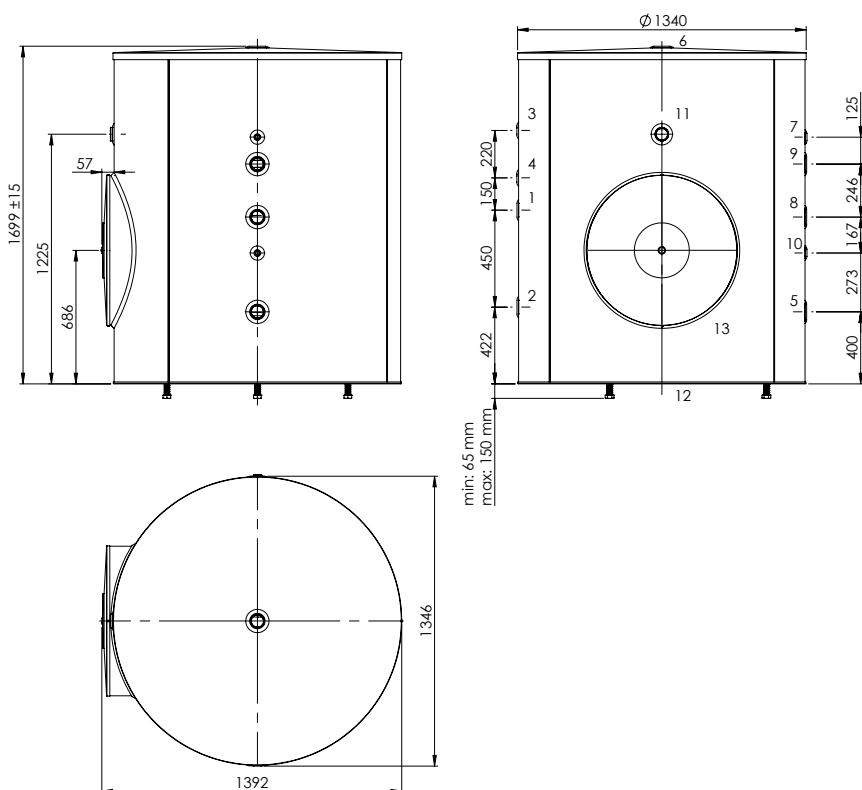


INTERACUMULADOR:

1. Desde fuente de calor [3/4" H]
2. Hacia fuente de calor [3/4" H]
3. Desde fuente de calor [3/4" H]
4. Hacia fuente de calor [3/4" H]
5. Entrada de agua fría [2" H]
6. Salida ACS [2" H]
7. Sonda [1/2" H]
8. Toma para resistencia [2" H]
9. Toma para recirculación [1-1/2" H]
10. Sonda [1/2" H]
11. Instrumentación [1/2" H]
12. Vaciado [2" H]
13. Boca de hombre [405 mm]

INOX Comfort

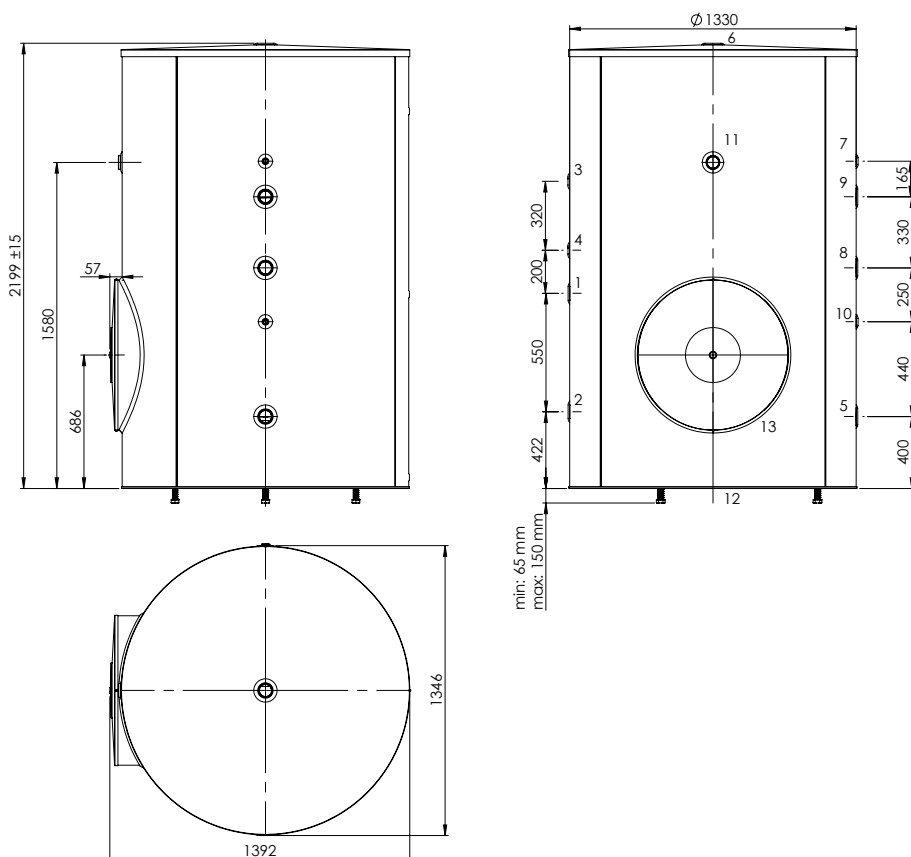
Inter GV 1500 COMFORT PRO 2S



INTERACUMULADOR :

1. Desde fuente de calor [1" 1/2 H]
2. Hacia fuente de calor [1" 1/2 H]
3. Desde fuente de calor [3/4" H]
4. Hacia fuente de calor [3/4" H]
5. Entrada de agua fría [2" H]
6. Salida ACS [2" H]
7. Sonda [1/2" H]
8. Toma para resistencia [2" H]
9. Toma para recirculación [2" H]
10. Sonda [1/2" H]
11. Instrumentación [1/2" H]
12. Vaciado [2" H]
13. Boca de hombre [405mm]

Inter GV 2000 COMFORT PRO 2S



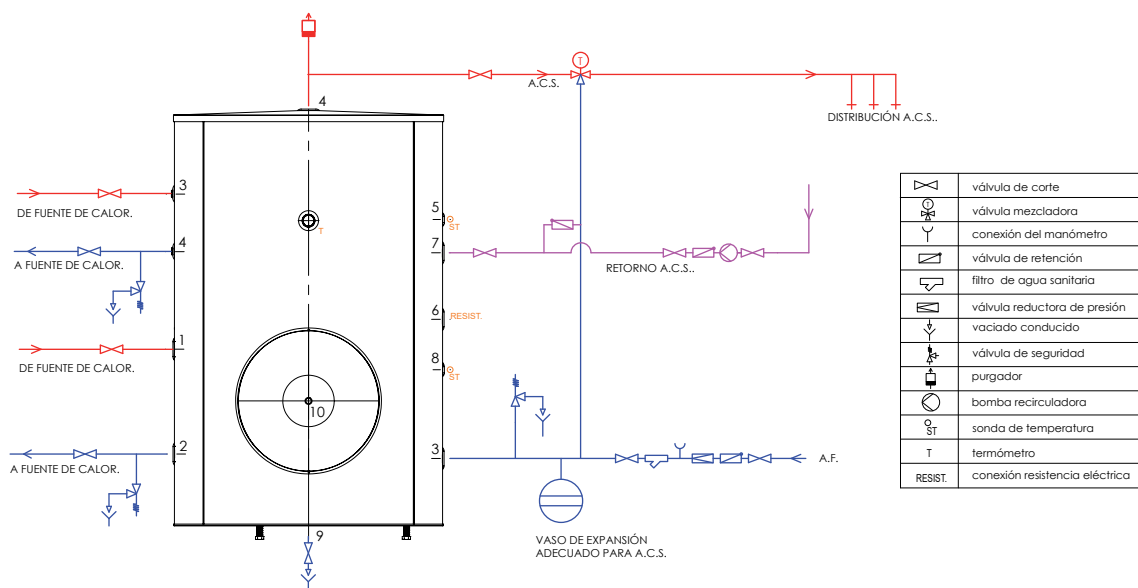
INTERACUMULADOR :

1. Desde fuente de calor [1" 1/2 H]
2. Hacia fuente de calor [1" 1/2 H]
3. Desde fuente de calor [3/4" H]
4. Hacia fuente de calor [3/4" H]
5. Entrada de agua fría [2" H]
6. Salida ACS [2" H]
7. Sonda [1/2" H]
8. Toma para resistencia [2" H]
9. Toma para recirculación [2" H]
10. Sonda [1/2" H]
11. Instrumentación [1/2" H]
12. Vaciado [2" H]
13. Boca de hombre [405mm]

1. Desde fuente de calor [1" 1/2 H]
2. Hacia fuente de calor [1" 1/2 H]
3. Desde fuente de calor [3/4" H]
4. Hacia fuente de calor [3/4" H]
5. Entrada de agua fría [2" H]
6. Salida ACS [2" H]
7. Sonda [1/2" H]
8. Toma para resistencia [2" H]
9. Toma para recirculación [2" H]
10. Sonda [1/2" H]
11. Instrumentación [1/2" H]
12. Vaciado [2" H]
13. Boca de hombre [405mm]

INOX Comfort

Esquemas de Conexión



El esquema mostrado representa el montaje hidráulico recomendado.

Otras opciones de montaje son posibles, siempre bajo responsabilidad del instalador.

En cada caso debe tenerse en cuenta la normativa vigente local y nacional para instalaciones de agua caliente y de seguridad para este tipo de instalaciones. Los accesorios hidráulicos no se suministran.