

INOX Premium



Utilidad:



A.C.S



Solar térmica

Otras energías
renovables

Caldera



Ventajas:

- Material de máxima calidad **Dúplex 2205**.
- Se fabrican con procesos de **inertizado y pasivado**, ayudando a conservar las propiedades de acero inoxidable y reduciendo el riesgo de oxidaciones superficiales.
- 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 y exterior del edificio**.
- Garantía de 10 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

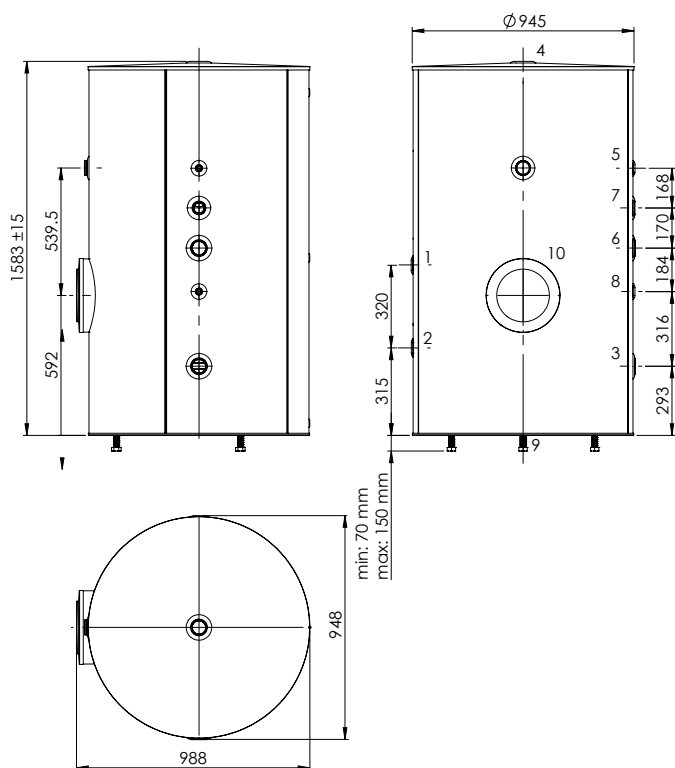
Características técnicas:

Modelo	INTER GV 750 PREMIUM PRO	INTER GV 750 PREMIUM PRO BH	INTER GV 1000 PREMIUM PRO	INTER GV 1500 PREMIUM PRO	INTER GV 2000 PREMIUM PRO	INTER GV 2500 PREMIUM PRO
Código	2052451	2052593	2052594	2052595	2052596	2052597
Capacidad [l]	746	746	1000	1500	2000	2500
Presión máxima	8 bar					
Temp. máxima	95°C					
Acabado exterior	Acero galvanizado lacado en negro					
Aislamiento	Poliuretano rígido inyectado. Densidad: 42kg/m³					
Protección acumulador	No la necesita					
Espesor aislamiento [mm]	50	50	50	70	70	70
Diámetro [mm]	950	950	950	1340	1340	1340
Altura [mm]	1583	1583	1963	1699	2199	2599
Diagonal	1960	1960	2294	2173	2567	2807
Peso en vacío [kg]	124	151	176	295	370	428
Material calderín	Acero inoxidable Duplex 2205					
Intercambiador						
Superficie [m²]	2,6	2,6	3,6	4,2	5	5
Volumen [l]	8,4	8,4	12	22,4	26,7	26,7
Material serpentín	Tubo corrugado de acero inoxidable 316L DN25(750-1000L) y DN40 (1500-2500L)					
Presión/Temperatura máxima	6 bar/100°C					
Caudal [l/min]	35	35	40	60	80	80
Pérdida de carga [mca]	2,9	2,9	5,6	1,2	2,6	2,6
Potencia intercambiador [kW]*	48,8	48,8	55,8	83,7	111,6	111,6

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

INOX Premium

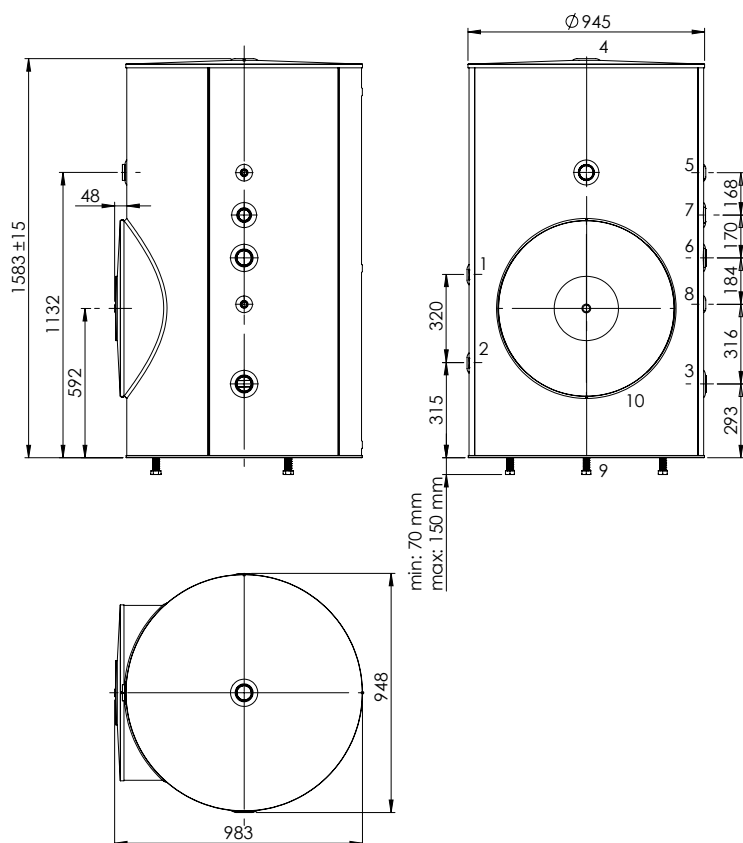
Inter GV 750 PREMIUM PRO



INTERACUMULADOR:

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

Inter GV 750 PREMIUM PRO BH

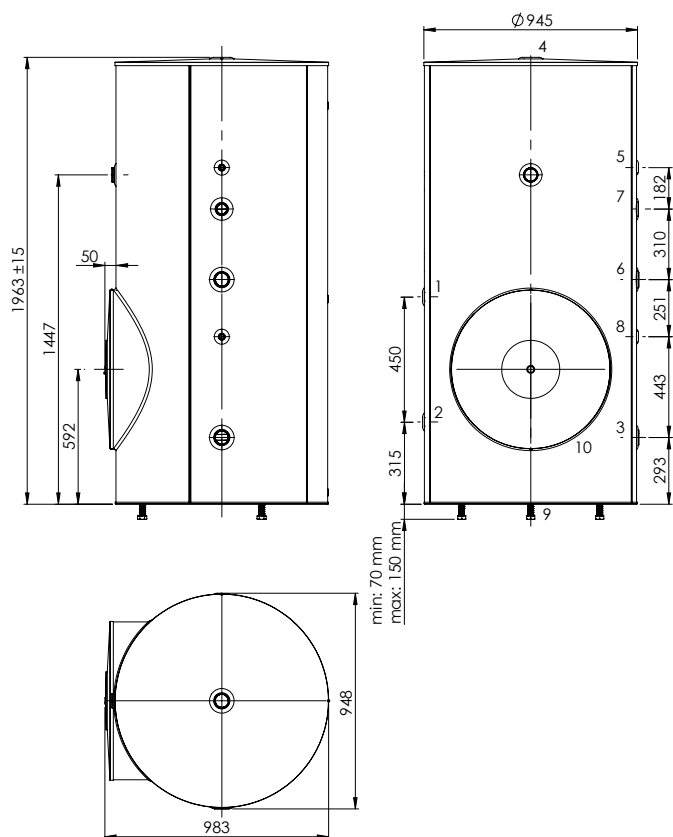


INTERACUMULADOR :

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

INOX Premium

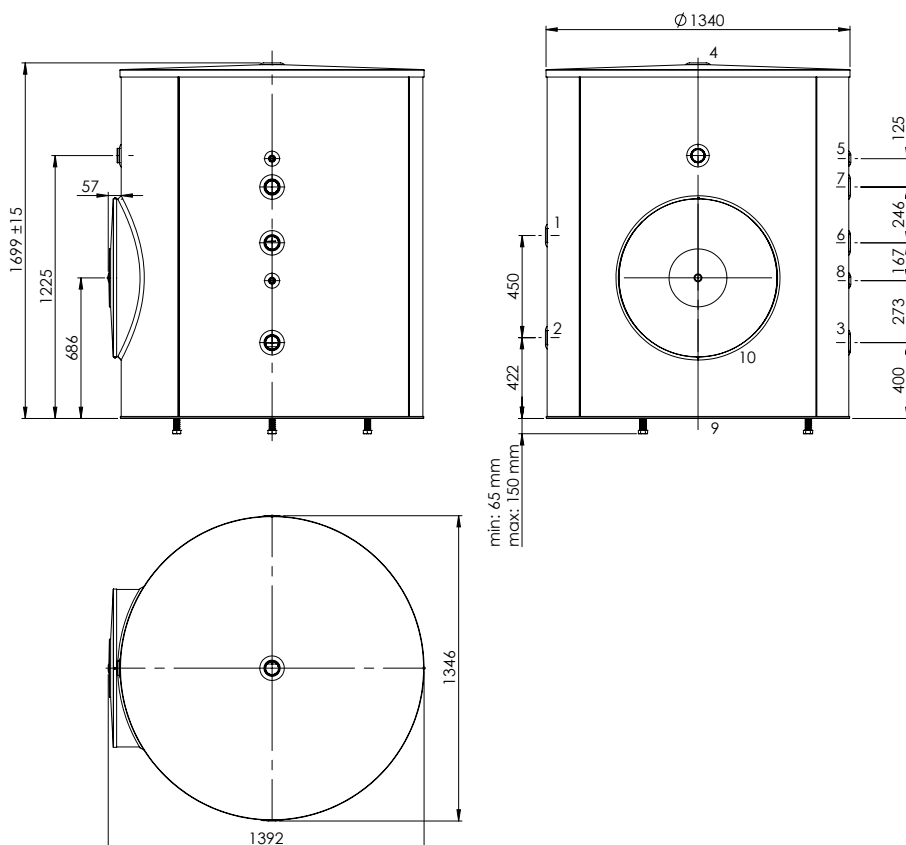
Inter GV 1000 PREMIUM PRO



INTERACUMULADOR :

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

Inter GV 1500 PREMIUM PRO

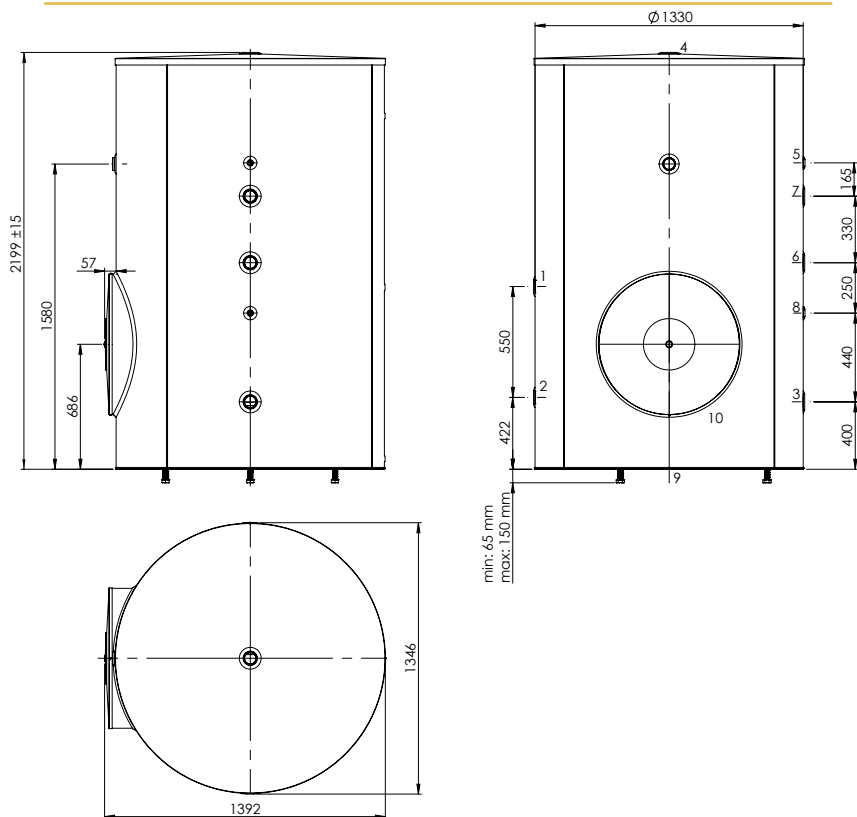


INTERACUMULADOR :

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

INOX Premium

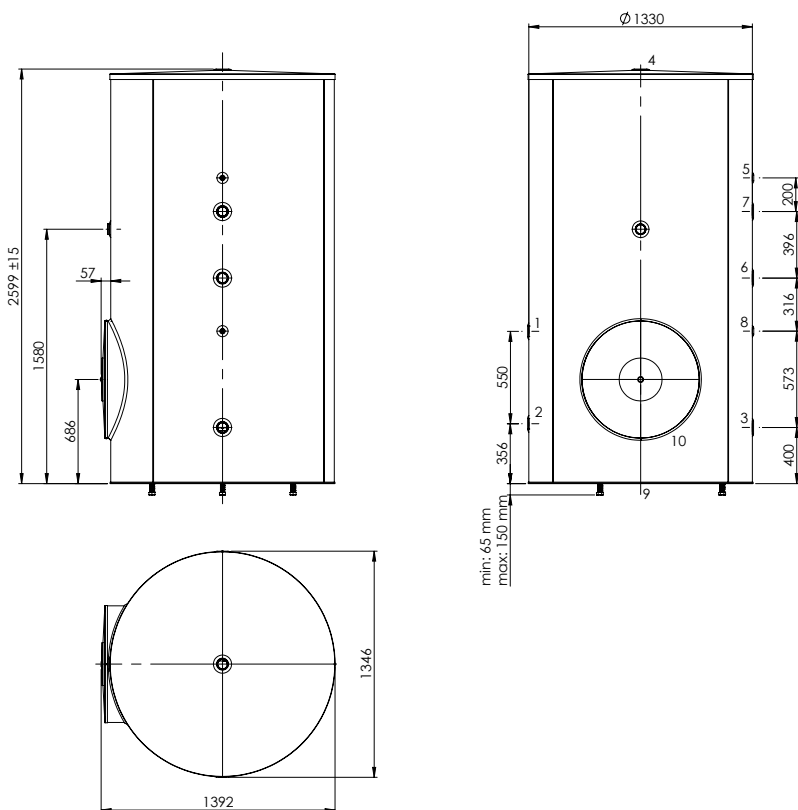
Inter GV 2000 PREMIUM PRO



INTERACUMULADOR :

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

Inter GV 2500 PREMIUM PRO



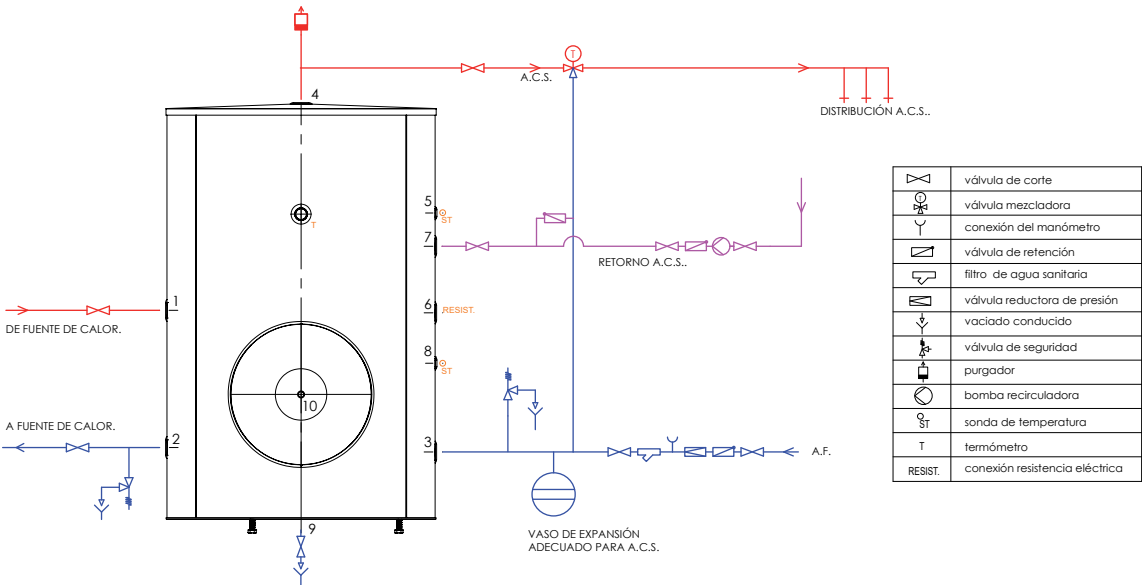
INTERACUMULADOR :

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

INOX Premium



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.