

INTERACUMULADOR TRINNITY INOX. DUPLEX 2205 SERPENTIN ALTA SUPERFICIE

GAMA INTERACUMULADOR INOX.



Utilidad:



Aerothermia



A.C.S.



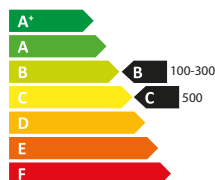
Otras energías
renovables



Instalaciones
solares



Caldera



Ventajas:

- ▶ Fabricado con material de alta calidad en **Dúplex 2205**.
- ▶ Gran superficie de intercambio diseñado para el correcto funcionamiento y trabajar con AEROTERMIA.
- ▶ Serpentin fabricado en tubo corrugado inox 316L y sobredimensionado para la aerothermia.
- ▶ No es necesario la instalación de **ánodo de magnesio**.
- ▶ **Intercambiador desmontable** para aumentar la vida del producto y la limpieza del serpentín(excepto 500 L.)
- ▶ Preparados para la instalación en el **interior y exterior de la vivienda**.
- ▶ Soporte para la **instalación mural incluido**.
- ▶ Resistencia opcional de **Titanio de 1500w/3000w**.
- ▶ Patas regulables en altura, permite la nivelación del equipo.
- ▶ **Garantía de 10 años**.

Modelos:

- ▶ Mural 100L hasta 150L y suelo 150L hasta 500L.

Accesorios:

- ▶ Resistencia eléctrica, no incluida
- ▶ Tapa sustitución resistencia, no incluida
- ▶ Serpentin desmontable(excepto 500L)

Características técnicas:

Modelo	INTERACUMULADOR INOX. 100 M	INTERACUMULADOR INOX. 120 M	INTERACUMULADOR INOX. 150 M	INTERACUMULADOR INOX. 150 S	INTERACUMULADOR INOX. 200 S	INTERACUMULADOR INOX. 300 S	INTERACUMULADOR INOX. 500 S
Código	1761401	1761402	1761403	1761404	1761405	1761406	1761407
Instalación	Vertical en mural			Vertical en suelo			
Capacidad [l]	96	116	150	150	190	280	473
Resistencia (opcional)	Titanio 1500W				Titanio 3000W		
Presión/ temp.máx.	8 bar/95 °C						
Acabado exterior	Acero galvanizado lacado en negro						
Aislamiento	Poliuretano rígido inyectado. Densidad 42 kg/m³. Espesor 40 mm (500L: 50 mm)						
Protección acumulador	No la necesita						
Diámetro [mm]	560	560	560	560	560	560	700
Altura [mm]	784	909	1114	1114	1333	1833	1880
Peso en vacío [kg]	29	32	36	36	42	55	85
Material calderín	Acero inoxidable Dúplex 2205						
	Intercambiador						
Supf. intercambiador [m²]	1,20	1,50	1,80	1,80	2,40	3,00	5,00
Volumen intercambiador [l]	4,2	4,8	6	6	7,8	10,20	26,40
Material intercambiador	Tubo corrugado de acero inoxidable 316L DN25 (100-300) y DN 40 (500l)						
Caudal recomendado (l/min)*	14	16	18	18	20	22	60
Pérdida de carga (mca)	0,6	0,9	1,5	1,5	2,3	3	1,6
Potencia intercambiador (kW)**	9,8	11,2	12,6	12,6	14	15,3	42
Presión/temp. máx.	6 bar/ 100°C						

* Caudal máximo: 30l/min; 500L: 90l/min.

** Primario 60/50° secundario 10/45° a caudales recomendados.