

DEPÓSITOS DE INERCIA



Depósito de inercia de 750l a 5000L

Depósito de inercia fabricado en acero al carbón, preparado para instalaciones en posición mural, vertical y horizontal.

Apto para ser instalado en interior como en exterior*.

Patas regulables en altura, permite nivelación.

Posibilidad de añadir resistencia eléctrica.

Capacidad [l]	743	1000	1500	2000	3000	4000	5000
Presión máxima acumulador	6 bar				5 bar		
Rango de trabajo [°C]	-10 a 100				Temperatura máxima: 100**		
Acabado exterior	Acero galvanizado lacado en blanco				Funda de polipiel		
Aislamiento	Poliuretano rígido inyectado. Densidad: 42kg/m³				Poliuretano flexible. Densidad: 15kg/m³		
Espesor aislamiento [mm]	50	50	70	70	100	100	100
Diámetro [mm]	950	950	1340	1340	1600	1800	2000
Altura [mm]	1463	1883	1512	2012	2334	2445	2427
Peso en vacío [kg]	124	151	184	289	374	546	626
Material calderín	Acero al carbono decapado ST37-2						

*En caso de montaje en exterior , el acumulador deberá estar protegido ante las inclemencias del tiempo

**Los modelos de 3000, 4000 y 5000 litros no son válidos para refrigeración



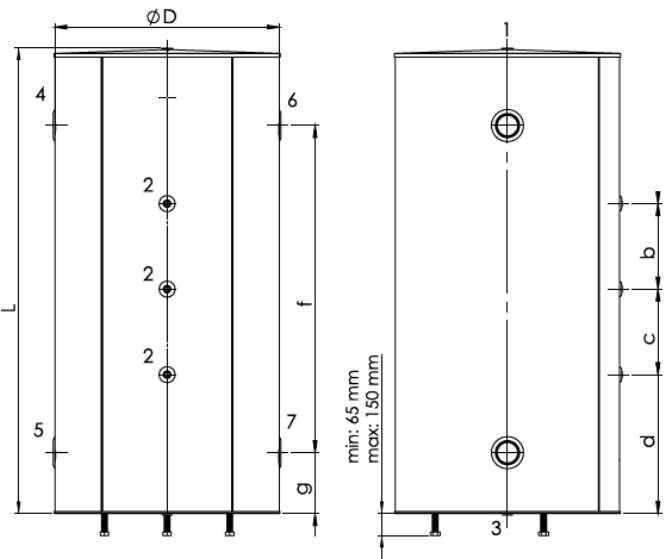
Calefacción y refrigeración



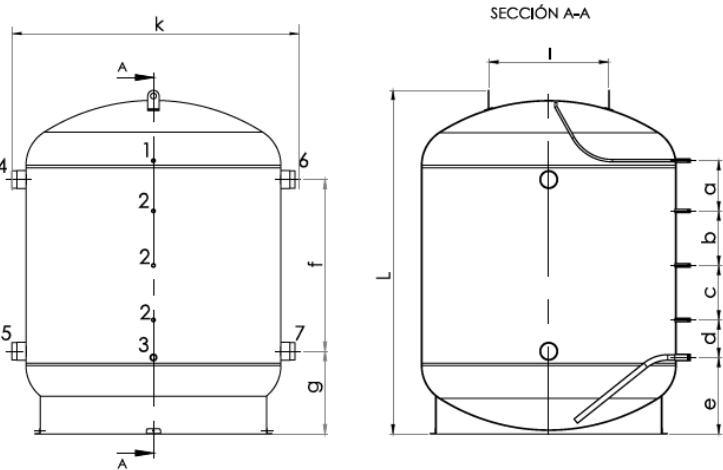
Aeroterminia

Dimensiones y conexiones

750 y 1000 litros



3000, 4000 y 5000 litros

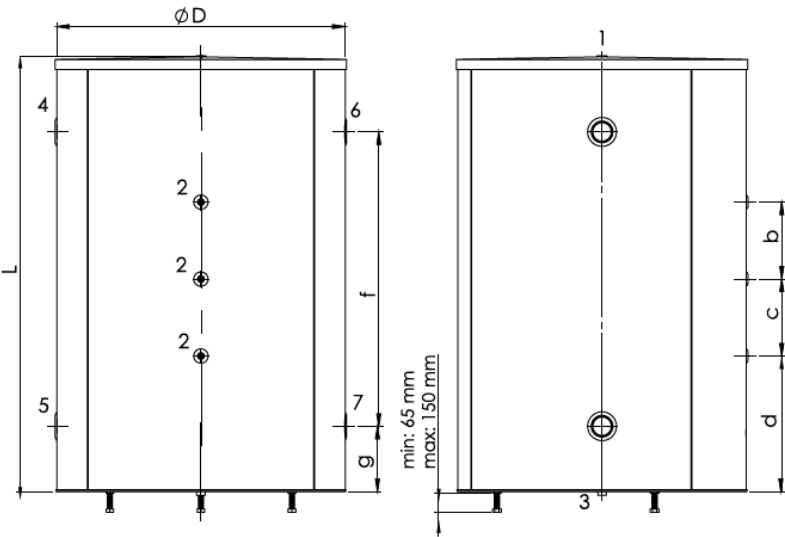


Nota: calderín representado sin aislamiento ni forro

CIRCUITO INERCIA

1. Purga de tanque
[1" H(750-1000), 2" H(1500-2000), 1/2"H(3000-5000)]
2. Sonda/Válvula de seguridad [1/2 " H]
3. Vaciado [1" H (750-2000), 1" 1/4 H(3000-5000)]
4. Retorno caldera
[3" H (750- 2000) 4"H (3000-5000)]
5. Ida a caldera
[3" H (750- 2000) 4"H (3000-5000)]
6. Ida calefacción
[3" H (750- 2000) 4"H (3000-5000)]
7. Retorno calefacción
[3" H (750- 2000) 4"H (3000-5000)]

1500 y 2000 litros



Dimensión [mm]	INERCIA 750 BASIC	INERCIA 1000 BASIC	INERCIA 1500 BASIC	INERCIA 2000 BASIC	INERCIA 3000 BASIC	INERCIA 4000 BASIC	INERCIA 5000 BASIC
a	-	-	-	-	385	392	355
b	314	355	314	355	415	408	385
c	314	355	314	355	415	408	385
d	408	577	417	626	295	302	265
e	-	-	-	-	433	490	540
f	938	1358	858	1358	1327	1327	1213
g	253	253	302	302	477	533	584
k	-	-	-	-	1600	1800	2000
l	-	-	-	-	743	797	846
D (diámetro)	950	950	1340	1340	1400	1600	1800
L (altura)	1463	1883	1512	2012	2334	2445	2427