

AR-A DEPOSITOS DE INERCIA

Depósitos de inercia

Circuitos primarios de refrigeración y bomba de calor

- Acumuladores de inercia en Instalaciones de refrigeración y bombas de calor. Los depósitos carecen de recubrimiento interno, por lo que no deben instalarse en circuito secundario (abierto).
- Permiten reducir el número de arranques y paros del grupo frigorífico o bomba de calor cuando se producen rápidas variaciones de temperatura.
- Directiva *ErP*: Categoría B-C.
- Aislamiento térmico externo consistente en la inyección directa de espuma rígida de poliuretano, exenta de CFC. Espesor:
 - o 30 – 50 AR-A. Aislamiento térmico 25 mm.
 - o 100 AR-A. Aislamiento térmico 30 mm.
 - o 200– 500 AR-A. Aislamiento térmico 50 mm.
 - o 750 – 1500 AR-A. Aislamiento térmico 80 mm.
- Acabado exterior mediante lámina de aluminio gofrado.
- Los manguitos van protegidos con embellecedores y tapones.
- Diseñados y fabricados según Directiva 2014/68/UE
- 3 años de garantía



CARACTERISTICAS Y DIMENSIONES GENERALES

Modelo	30AR-A	50AR-A	100AR-A	200AR-A	300AR-A	500AR-A	750AR-A	1000AR-A	1500AR-A
Código modelo	30003061	30005061	30010061	30020061	30030061	30050061	30075061	30100061	30150061
Capacidad nominal (Litros)	30	50	100	200	300	500	750	1.000	1.500
Presión máxima servicio (Bar)	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Temperatura (°C)	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100	-10/+100
Aislamiento térmico	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido	PU rígido
Espesor aislamiento (mm)	25	25	30	50	50	50	80	80	80
Acabado exterior	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado	Aluminio Gofrado
Calces con adhesivo	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No	No
ErP 	B	B	B	B	C	C	C	C	C
Peso (Kg)	8	15	30	45	60	90	130	210	280
CONEXIONES									
e _l /e _c : entradas laterales	2x1" G.H	2x1" G.H	2x1¼" G.H	2x1½" G.H	2x2" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H
r _l /r _c : salidas laterales	2x1" G.H	2x1" G.H	2x1¼" G.H	2x1½" G.H	2x2" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H	2x3" G.H
V: Superior	½" G.H.	½" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.
P: Inferior	½" G.H.	½" G.H.	1" G.H.	1" G.H.	1" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.	1¼" G.H.
R: Resistencia	--	--	1½" G.H.	1½" G.H.	1½" G.H.	1½" G.H.	1½" G.H.	1½" G.H.	1½" G.H.
t: termómetro	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.
s: Auxiliar	--	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.
s': Auxiliar	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.	½" G.H.

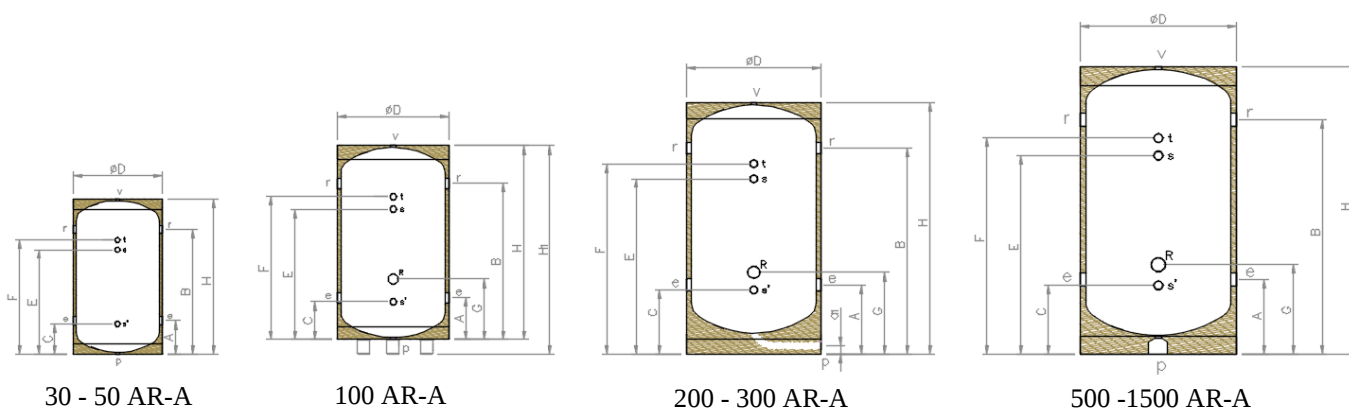
INDUSTRIAS IBAIONDO, S.A. – Plentzia bidea, 3 – 48100 MUNGIA (BIZKAIA) ESPAÑA

Tel.: (+34) 946740400 Fax: (+34) 946740962

www.ibaiondo.com

AR-A DEPÓSITOS DE INERCIA

Modelo	30AR-A	50AR-A	100AR-A	200AR-A	300AR-A	500AR-A	750AR-A	1000AR-A	1500AR-A
<i>COTAS (mm)</i>									
ØD: Diámetro ext.	410	410	460	650	650	700	910	950	1.160
H: Altura	460	560	890	1.075	1.540	1.915	1.945	2.205	2.280
H ₁	--	--	950	--	--	--	--	--	--
a ₁	--	--	--	40	40	--	--	--	--
A	145	180	205	340	340	385	390	505	530
B	305	380	685	820	1.280	1.615	1.635	1.785	1.835
C	145	165	205	355	355	460	445	575	605
E	--	325	510	645	1.110	1.390	1.435	1.555	1.610
F	305	415	660	795	1.260	1.540	1.585	1.705	1.760
G	--	--	310	465	465	575	555	690	720
ACCESORIOS	Referencia								
Kit soporte	19011059-0								



Los modelos 30 AR-A y 50 AR-A se suministran con soportes para su anclaje a pared
 Los modelos 100 AR-A se suministran con vaciado inferior y 3 patas 50x60 mm