



De acero al carbono

Fabricados en acero al carbono. No aptos para acumulación de Agua Caliente Sanitaria.

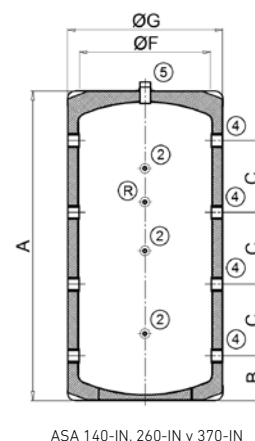
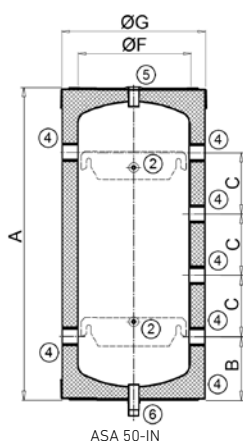
Diseñados para circuitos cerrados sin renovación de agua.

Garantía 5 años (ver condiciones en la tarjeta que se adjunta con el producto).

Aislamiento del depósito de poliuretano rígido inyectado en molde (PU libre de CFC y HCFC). Con espesor de 40 o 80 mm según modelo.

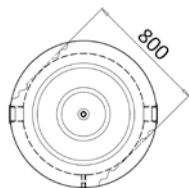


		ASA 50-IN	ASA 140-IN	ASA 260-IN	ASA 370-IN
Volumen	l	50	130	252	361
Tipo de intercambiador		Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín
Superficie intercambiador	m ²	-	-	-	-
Volumen intercambiador	l	-	-	-	-
Instalación		Vertical, horizontal y mural	Vertical	Vertical	Vertical
Presión máx. primario	bar	-	-	-	-
Temp. máx. primario	°C	-	-	-	-
Presión máx. secundario	bar	6	6	6	6
Temp. máx. secundario	°C	100	100	100	100
Pérdidas estáticas	W	37	60	83	85
Clase de eficiencia energética		B	C	C	C
Peso en vacío	kg	20	31	46	60
Referencia		148110509	7218048	7218049	7218094
Precio		644 €	803 €	1.035 €	1.175 €
A (altura depósito)	mm	835	1.154	1.239	1.724
B (altura toma inferior)	mm	170	159	168	173
C (altura entre tomas)	mm	164	280	291	450
D (altura retorno serpentín)	mm	-	-	-	-
E (altura retorno serpentín)	mm	-	-	-	-
F (Ø cuba depósito)	mm	300	400	540	540
G (Ø ancho total)	mm	380	480	620	620
1 Ida serpentín		-	-	-	-
2 Sonda		1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H
3 Retorno serpentín		-	-	-	-
4 Conexiones		1 1/4" GAS/H	1 1/4" GAS/H	1 1/2" GAS/H	1 1/2" GAS/H
5 Toma superior o purgador		1/2" GAS/H	1" GAS/M	1" GAS/M	1" GAS/M
6 Vaciado		3/4" GAS/M	-	-	-



ASA 800 y ASA 1000: Incorporan envolvente acolchada, válida para instalación en interiores.

Se puede desmontar parcialmente el aislamiento para facilitar el acceso al lugar de la instalación (paso de 800 mm).



ASA 800 y ASA 1000

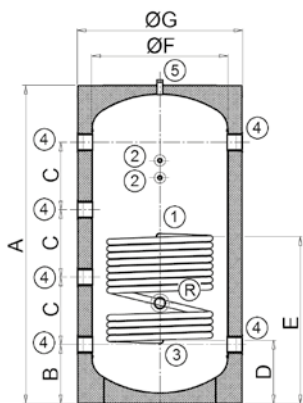
ASA 1500: La envolvente acolchada se ha de pedir como accesorio opcional, para interior o para exterior.

ASA 1500-1 y ASA 1500-IN

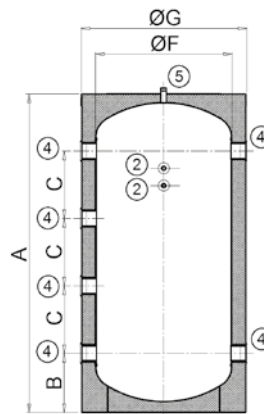
Envolvente Opcional

	Interior	Exterior
Referencia	7678374	7678375
Precio	339 €	393 €

ASA 800-IN	ASA 1000-IN	ASA 1500-IN	ASA 800-1	ASA 1000-1	ASA 1500-1
767	965	1.472	744	942	1.440
Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín	1 serpentín	1 serpentín	1 serpentín
-	-	-	2,7	2,7	3,06
-	-	-	19,30	19,30	22,40
Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
-	-	-	25	25	25
-	-	-	200	200	200
6	6	6	6	6	6
100	100	100	100	100	100
99	114	156	99	115	156
C	C	C	C	C	C
144	168	301	177	206	339
7676909	7676910	7676911	7676906	7676907	7676908
2.174 €	2.427 €	3.735 €	2.629 €	2.868 €	4.588 €
1.842	2.252	2.320	1.842	2.252	2.320
341	341	561	341	341	561
390	526	440	390	526	440
-	-	-	366	366	561
-	-	-	966	966	1.271
790	790	1.000	790	790	1.000
950	950	1.160	950	950	1.160
-	-	-	1" GAS/H	1" GAS/H	1" GAS/H
1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H	1/2" GAS/H
-	-	-	1" GAS/H	1" GAS/H	1" GAS/H
3" GAS/H	3" GAS/H	3" GAS/H	3" GAS/H	3" GAS/H	3" GAS/H
1" GAS/M	1" GAS/M	1" GAS/M	1" GAS/M	1" GAS/M	1" GAS/M
-	-	-	-	-	-



ASA 800-1, 1000-1 y 1500-1



ASA 800-IN, 1000-IN y 1500-IN



De acero al carbono

Fabricados en acero al carbono. No aptos para acumulación de Agua Caliente Sanitaria.

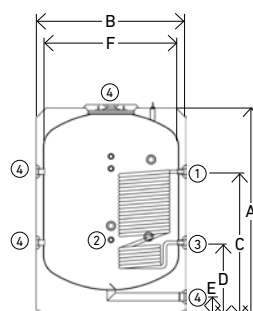
Diseñados para circuitos cerrados sin renovación de agua.

Aislamiento del depósito mediante espuma de poliuretano flexible.

En acumuladores a partir de 2000 litros, la envolvente exterior de polipropileno se suministra opcionalmente.

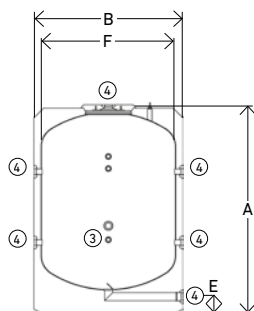
Garantía 5 años (ver condiciones en la tarjeta que se adjunta con el producto).

		ASA 2000-IN	ASA 2500-IN	ASA 3000-IN	ASA 3500-IN	ASA 4000-IN	ASA 5000-IN						
Volumen	l	1.992	2.480	2.986	3.466	3.958	4.907						
Tipo de intercambiador		Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín	Sin serpentín						
Vol. intercambiador	l	-	-	-	-	-	-						
Instalación		Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical						
Presión máx. primario	bar	-	-	-	-	-	-						
Temp. máx. primario	°C	-	-	-	-	-	-						
Presión máx. secundario	bar	6	6	6	6	6	6						
Temp. máx. secundario	°C	100	100	100	100	100	100						
Pérdidas estáticas	W	174	194	215	232	245	266						
Peso en vacío	kg	396	575	634	690	863	980						
Referencia		148110503	148110504	148110505	148110506	148110507	148110508						
Precio		4.311 €	5.289 €	5.748 €	6.007 €	7.836 €	9.602 €						
Envolvente		Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior		
Referencia		148010021	148010028	148010022	148010029	148010023	148010030	148010024	148010031	148010025	148010032	148010026	148010033
Precio		416 €	493 €	493 €	584 €	520 €	623 €	545 €	638 €	609 €	716 €	650 €	777 €
A	mm	2.280	2.015	2.305	2.305	2.580	2.580	2.310	2.310	2.710	2.710	2.710	2.710
B	mm	1.360	1.660	1.660	1.660	1.660	1.660	1.910	1.910	1.910	1.910	1.910	1.910
C	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	mm	155	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
F	mm	1.200	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.750	1.750	1.750	1.750	1.750	1.750
G	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 Ida serpentín		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Sonda		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
3 Retorno serpentín		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Conexiones		4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"	4"



ASA 2000-1, 2500-1, 3000-1,
3500-1, 4000-1 y 5000-1

ASA 2000-1		ASA 2500-1		ASA 3000-1		ASA 3500-1		ASA 4000-1		ASA 5000-1	
1.965		2.430		2.936		3.413		3.905		4.854	
1 serpentín		1 serpentín		1 serpentín		1 serpentín		1 serpentín		1 serpentín	
22,4		41		41		44		44		44	
Vertical		Vertical		Vertical		Vertical		Vertical		Vertical	
25		25		25		25		25		25	
200		200		200		200		200		200	
6		6		6		6		6		6	
100		100		100		100		100		100	
174		194		215		232		245		266	
428		647		706		765		938		1.050	
148112503		148112504		148112505		148112506		148112507		148112508	
5.106 €		6.334 €		7.108 €		7.368 €		9.177 €		10.729 €	
Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior
148010021	148010028	148010022	148010029	148010023	148010030	148010024	148010031	148010025	148010032	148010026	148010033
416 €	493 €	493 €	584 €	520 €	623 €	545 €	638 €	609 €	716 €	650 €	777 €
2.280		2.015		2.305		2.580		2.310		2.710	
1.360		1.660		1.660		1.660		1.910		1.910	
1.369		1.511		1.576		1.626		1.680		1.680	
659		731		796		796		850		850	
155		175		175		175		175		175	
1.200		1.500		1.500		1.500		1.750		1.750	
-		-		-		-		-		-	
1"		1"		1"		1"		1"		1"	
1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		1/2"	
1"		1"		1"		1"		1"		1"	
4"		4"		4"		4"		4"		4"	



ASA 2000-IN, 2500-IN, 3000-IN, 3500-IN, 4000-IN y 5000-IN