



INFORMACIÓN TÉCNICA

Interacumulador construido en acero inoxidable AISI 316L, idóneo para el almacenamiento de agua potable de acuerdo al Reglamento 1935/2004. El interacumulador incorpora un serpentín fijo de alta superficie de intercambio, soldado al cuerpo del acumulador, construido también en acero inoxidable AISI 316L. La mayor superficie de intercambio del modelo ASFBX permite una alta eficiencia de transmisión de calor a baja temperatura, lo que lo hace adecuado en aplicaciones en los que la fuente de energía es bomba de calor, u otra fuente de baja temperatura. El acero inoxidable AISI 316L pertenece a la familia de los aceros austeníticos (18-8 con 2% molibdeno).

APLICACIÓN

Producción de agua caliente sanitaria (ACS) para uso doméstico o industrial.

AISLAMIENTO

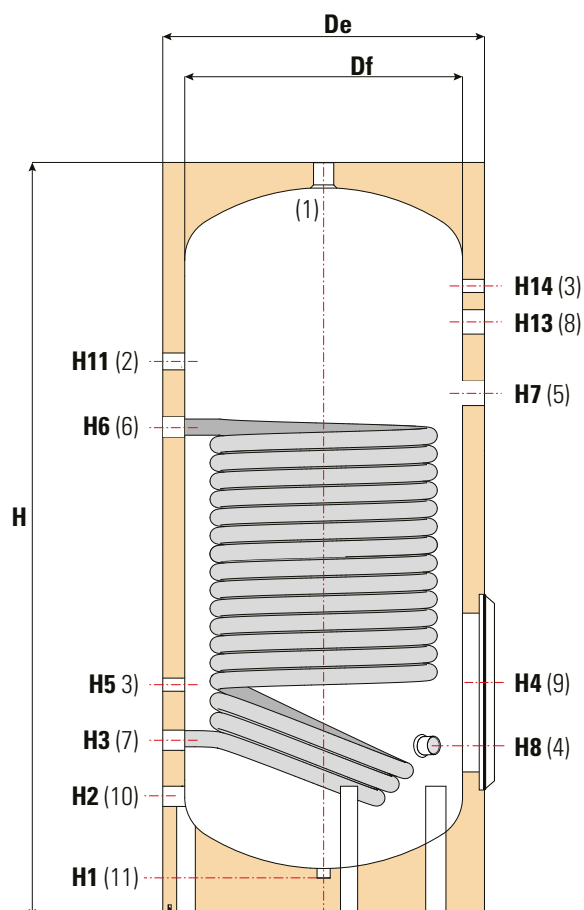
El aislamiento estándar está compuesto por espuma de poliuretano flexible y coeficiente de conductividad térmica 0,038 W/m²K. La terminación exterior se realiza en funda de PVC de color blanco.

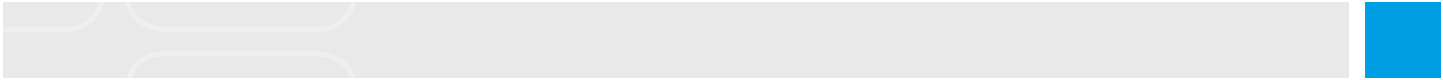
Los acumuladores cumplen los criterios de diseño ecológico según reglamento 814/2013.



INOX PREMIUM

- 1 Salida agua caliente
- 2 Recirculación
- 3 Instrumentación
- 4 Conexión para para resistencia eléctrica
- 5 Ánodo de protección catódica
- 6 Entrada de serpentín
- 7 Salida de serpentín
- 8 Ánodo protección catódica (para capacidades ≥1.000 lts)
- 10 Resistencia eléctrica
- 11 Vaciado
- H Altura total
- De Diámetro con aislamiento
- Df Diámetro sin aislamiento





CONDICIONES DE DISEÑO

	Presión diseño	Temperatura diseño
Depósito	6 bar	95 C°
Serpentín	12 bar	110 C°

DIMENSIONES

Volumen litros	Dimensiones (mm)													
	Df	De	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H11	H13	H14
740	790	990	1943	114	324	444	638	564	1404	1439	464	1514	—	1564
1000	790	990	2193	114	323	443	478	553	1613	1463	464	1613	1703	1813

Volumen (litros)	Conexiones rosca gas HEMBRA										Ø int.
	1	2	3	4	5	6-7	8	10	11	9	
740	1"1/4	1"	1/2"	2"	1"1/4	1"1/4	—	1"1/4	3/4"	300	
1000	1"1/2	1"	1/2"	2"	1"1/4	1"	1"1/4	1"1/4	3/4"	400	

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Volumen (litros)	Superficie serpentín (m²)	Potencia (kW)	Producción (litros/hora)	Peso (kg)
740	5,8	55,1	1354	169
1000	5,8	55,1	1354	183

Los datos térmicos están calculados para un primario con entrada a 55°C y un secundario de 10 a 45°C en continuo.

TARIFA DE PRECIOS

Código	Vol. (lts)	PVP (€)
ASFB075X06RFP	740	5.377
ASFB100X06RFP	1000	6.085