



Idóneo para energía solar

INFORMACIÓN TÉCNICA

Interacumulador construido en acero carbono con revestimiento interno Polywarm®, idóneo para estar en contacto con agua potable, de acuerdo al Reglamento 1935/2004. El interacumulador incorpora un serpentín fijo soldado al cuerpo del acumulador construido igualmente en acero carbono con revestimiento Polywarm®.

APLICACIÓN

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

AISLAMIENTO

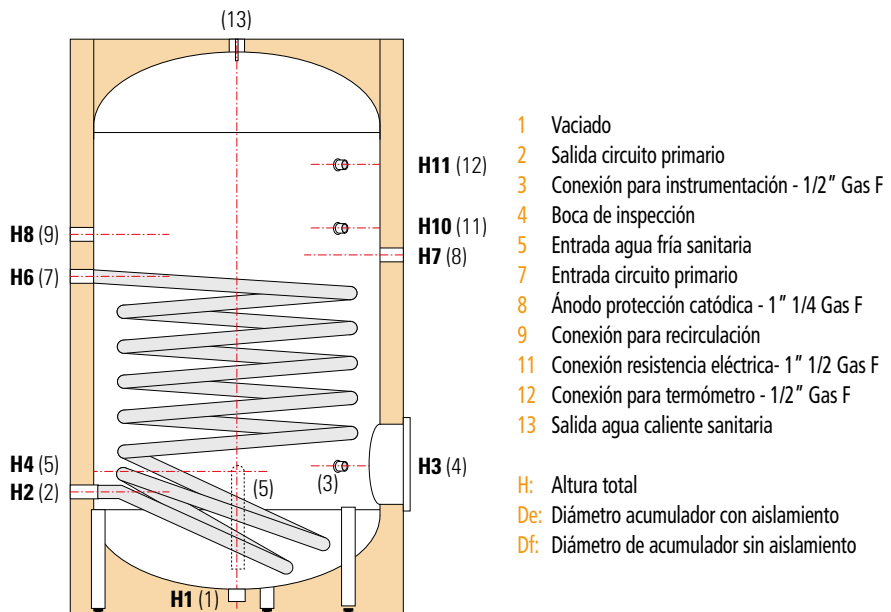
Se suministra aislamiento estándar de poliuretano expandido rígido, exento de gases perjudiciales para la capa de ozono. Terminación en funda skay gris de 0,28 mm.

Los interacumuladores cumplen los criterios de diseño ecológico según Reglamento 814/2013 y de etiquetado energético según Reglamento 812/2013.



Modelos ASF1PW con etiquetado energético

Código	Vol. neto (lts)	Pérdida calor (W)	Clase energética
ASF1015PW10RG	148	55	B
ASF1020PW10RG	182	59	B
ASF1030PW10RG	291	69	B
ASF1040PW10RG	409	99	C
ASF1050PW10RG	498	102	C



CONDICIONES DE DISEÑO

	Presión diseño	Temperatura diseño
Depósito	10 bar	90 C°
Serpentín	12 bar	95 C°

DIMENSIONES

Volumen (litros)	Dimensiones (mm)											
	Df	De	H	H1	H2	H3	H4	H6	H7	H8	H10	H11
150	400	500	1414	70	275	315	210	888	956	1065	1011	1185
200	450	550	1434	70	285	325	220	811	855	1089	915	1195
300	550	650	1486	70	311	381	246	832	871	1101	931	1221
400	600	700	1766	70	326	396	261	988	1033	1286	1061	1486
500	650	750	1786	70	346	411	271	1036	1076	1331	1144	1476

Volumen (litros)	Ø int 4	Rosca G hembra					Peso (Kg.)
		1	2 - 7	5	9	13	
150	120	1" 1/4	1" 1/4	3/4"	3/4"	1" 1/4	49
200	120	1" 1/4	1" 1/4	3/4"	3/4"	1" 1/4	53
300	120	1" 1/4	1" 1/4	1"	1"	1" 1/4	67

Volumen (litros)	Ø int 4	Rosca G hembra					Peso (Kg.)
		1	2 - 7	5	9	13	
400	120	1" 1/4	1" 1/4	1"	1"	1" 1/4	88
500	120	1" 1/4	1" 1/4	1"	1"	1" 1/4	120

DATOS TÉCNICOS Y DE FUNCIONAMIENTO

Volumen (litros)	Superficie serpent. (m ²)	Potencia (kW)	Producción (litros/hora)
150	0,6	15,2	371
200	0,8	20,5	506
300	1,2	30,6	756
400	1,5	38,3	977
500	1,8	45,3	1121

Los datos térmicos están calculados para un primario con agua de caldera de 80 a 60°C y un secundario de 10 a 45°C en continuo.

TARIFA DE PRECIOS

CON AISLAMIENTO ESTÁNDAR

Código	Vol. (lts)	PVP (€)	
		Ánodo Mg	Ánodo CX
ASF1015PW10RG	150	892	1.100
ASF1020PW10RG	200	993	1.201
ASF1030PW10RG	300	1.208	1.415
ASF1040PW10RG	400	1.458	1.661
ASF1050PW10RG	500	1.651	1.908