

ACSF-SER

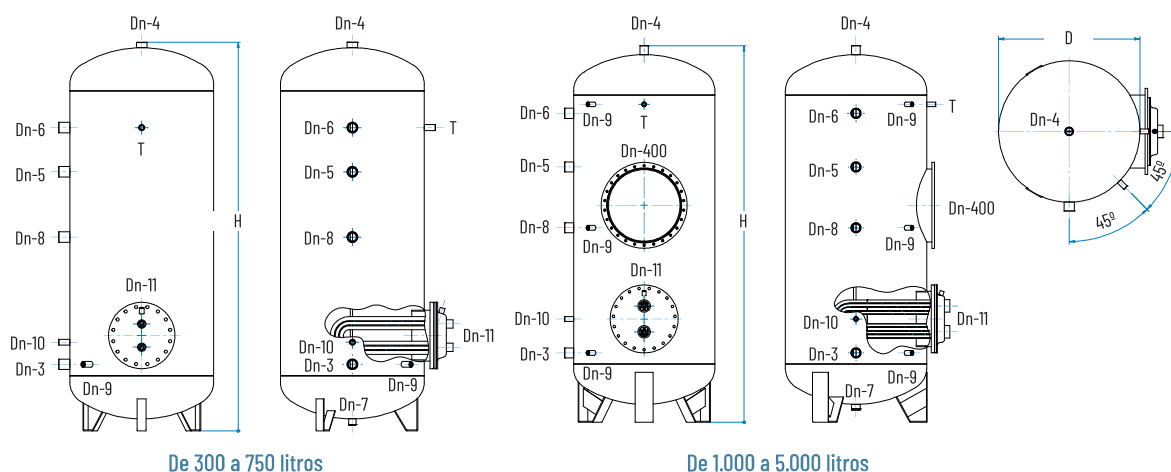
Vitrificado - Inox. Interacumulador con serpentín extraíble

CARACTERÍSTICAS

- Interior: tratamiento vitrificado alimentario para alta temperatura.
- Intercambiador de haz tubular en Inox AISI 316.
- Boca de registro (coincidiendo con el intercambiador).
- Boca de hombre Dn-400 aparte del serpentín a partir de 1.000 litros.
- Temperatura máxima de trabajo acumulador 80°C.
- Portes pagados hasta destino s/ camión en península.
- Acabado en Skay.
- Garantía 5 años.
- Cumpliendo R.D. 865/2009 contra legionela.
- CORREX-UP incluido (Titanio electrónico).
- Aislamiento rígido de 50 mm. en EPP hasta 500 litros.
- Aislamiento flexible de 50 mm. en poliestireno desmontable de 750 a 5.000 litros.



DISEÑO Y CONEXIONES



OPCIONALES

- Resistencias eléctricas (ver pág. 40).
- Manguitos extras.
- Medidas especiales.
- Posición horizontal.
- Otras presiones.

TABLA DIMENSIONAL DEPÓSITO

	MODELO	CAPACIDAD L	PESO kg 6 bar	PESO kg 8 bar	ALTURA mm H	DIAMETRO aislado mm D	Medidas Boca de registro (de serie)	Boca de hombre	CLASE energética	VÁLVULA seguridad 6 bar	VÁLVULA seguridad 8 bar
VITRIFICADO	ACSF3SER	300	-	75	1510	650	300 x 220	-	E	-	SR0/M-8P
	ACSF5SER	500	-	114	1757	750	300 x 220	-	E	-	SR0/M-8P
	ACSF74SER	740	-	138	1910	890	380 x 300	-	-	-	SR0/M-8P
	ACSF10SER	1.000	-	157	2058	890	380 x 300	DN400	-	-	SR0/M-8P
	ACSF15SER	1.500	240	282	2425	1.050	380 x 300	DN400	-	SR0/M-6P	-
	ACSF20SER	2.000	295	378	2475	1.200	430 x 350	DN400	-	SR0/M-6P	-
	ACSF25SER	2.500	345	430	2600	1.350	430 x 350	DN400	-	SR0/M-6P	-
CERÁMICO	ACSF30SER	3.000	380	571	2750	1.350	430 x 350	DN400	-	SR0/M-6P	-
	ACSF40SER	4.000	555	650	2835	1.500	430 x 350	DN400	-	SR0/M-6P	-
	ACSF50SER	5.000	660	751	2935	1.700	430 x 350	DN400	-	SR0/M-6P	-

La normativa obliga a disponer de un acceso DN400 sin desmontar serpentín a partir de 800 litros.

Los datos, medidas y fotografías mostradas pueden sufrir modificaciones sin preaviso. Se consideran en firme los datos en fase de oferta.

ACSF-SER

Vitrificado - Inox. Interacumulador con serpentín extraíble

SISTEMA PROTECCIÓN CATÓDICA INCLUIDA DE SERIE

- Sin mantenimiento.
- Alimentación 230 V AC / 50 Hz
- Protección global.

UTILIZACIÓN

Los interacumuladores de Agua Caliente Sanitaria están diseñados para producir y acumular agua a temperatura, disponible para dar respuesta de forma inmediata a variadas demandas simultáneas que se puedan producir en la instalación. Además, éstos permiten contener la necesidad de potencia generadora (caldera o paneles solares) instalada, a la vez que reducen el espacio necesario en la instalación, y simplifican la misma. Los acumuladores AQUAFLEX de esta serie, están tratados mediante vitrificado, que confiere al material unas altísimas prestaciones frente a la corrosión y de indudable higiene para cualquier fluido alimentario. El serpentín interno, construido en acero Inoxidable AISI 316 contribuirá a mantenerse inalterado en el tiempo, ofreciendo además altísimas prestaciones de producción. Todos nuestros interacumuladores están además hidráulicamente probados antes de salir de fábrica para resistir la presión indicada de 6 u 8 bar según elección (prueba realizada a una vuelta y media la presión de ejercicio).



Aislamiento fácilmente desmontable desde 750 a 5.000 litros.

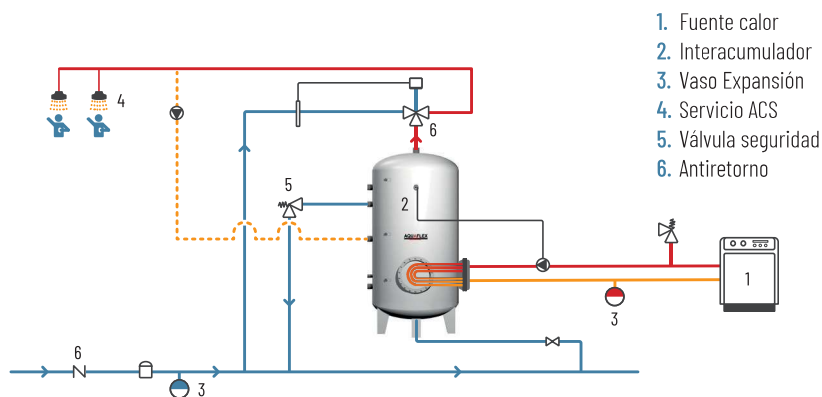
IMPORTANTE

Para cumplir con la normativa actual, cuando haya aplicación solar, es obligatorio incluir una boca de Hombre de diámetro interno 400, independiente del serpentín. Cuando la aplicación no sea solar, es suficiente con una boca de limpieza que permita el acceso al interior. Es necesario prever el espacio suficiente delante del serpentín, para que éste pueda ser extraído para limpieza o mantenimiento. Es imprescindible instalar una válvula de seguridad no manipulable a una presión máxima de 6 u 8 bar según modelo. Se recomienda conducir el desagüe de la válvula hasta un lugar indicado para ello.



INTERCAMBIADOR INOX EXTRAÍBLE

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



ACCESORIOS



Válvula seguridad SRO/M-6P y SRO/M-8P

- Temperatura de proyecto 0-110°C
- Sobrepresión apertura 10%
- Presión mínima 0,6 bar
- Presión de tarado 8 bar
- Conexión macho 1" (SRO/M-6P) o 3/4" (SRO/M-8P), descarga hembra



Purga de aire

- Temperatura de proyecto 0 - 110°C
- Presión máxima 10 bar
- Conexión macho 1/2"



Termómetro

- Termómetro Bi-metálico cromado 0-120°C. Incluye vaina. Rosca 1/2"

CONEXIONES DEPÓSITO

MODELO	CAPACIDAD L	M ² Serpentin	DN1-DN2 Entrada/Salida Serpentin	DN3 Entrada Agua red	DN4 Salida Agua sanitaria	DN5 Recirculación	DN6 Resistencia eléctrica (opc.)	DN7 Vaciado	DN8 Conexión extra	DN9 - Ánodo/s electrónico/s	DN10 Sonda	T Termómetro /Termostato
ACSF3SER	300	0,75	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF5SER	500	1	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF74SER	740	1,6	2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF10SER	1.000	2	2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF15SER	1.500	3	2"	2"	2"	2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF20SER	2.000	4	2"	2"	2"	2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF25SER	2.500	5	2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF30SER	3.000	6	2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF40SER	4.000	8	2"	3"	3"	3"	2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
ACSF50SER	5.000	10	2"	3"	3"	3"	2"	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Los datos, medidas y fotografías mostradas pueden sufrir modificaciones sin preaviso. Se consideran en firme los datos en fase de oferta.