# Acumuladores para ACS Serpentín fijo







## **ATK 1000S BH**

- Capacidad 1.000 litros.
- Incorpora boca de registro de 40 cm.
- Acero de carbono S355J2.
- Espesor de vitrificado entre 200 250 micras.
- Aislamiento de poliuretano flexible de 80 mm de
- Forro de protección de aislamiento en polipiel.
- Ánodo de magnesio para protección contra la
- Incorpora un serpentín de 2,98 m² de superficie.

SERIE ATK-S, ESPECIFICACIONES DE CAPACIDAD DEL CALENTADOR DE AGUA DE SERPENTÍN FIJO

	It	1000		
Volumen total		lt/h	kW	

#### CAPACIDAD CONTINUA:

ENTRADA DE AGUA FRÍA 10°C - SALÍDA DE AGUA CALIENTE 45°C

	90 °C	2850	115,9
Tomporatura dal fluida	80 °C	2250	91,5
Temperatura del fluido de calentamiento	70 °C	1563	64,8
	60 °C	797	32,4
	50 °C	587	23.9

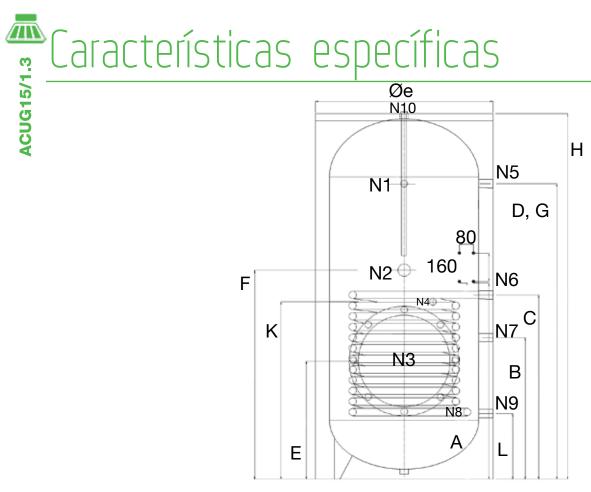
### CAPACIDAD CONTINUA:

ENTRADA DE AGUA FRÍA 10°C - SALIDA DE AGUA CALIENTE 60°C

Temperatura del fluido -	90 °C	1760	102,3
de calentamiento	80 °C	1400	81,4
de calentamiento =	70 °C	895	52

TEMPERATURA MÁXIMA: 95℃

PRESIÓN MÁXIMA: 10 bar



Especificaciones de tamaño		ATK1000S BH
Volumen total	V(It)	1000
Diámetro del cuerpo	Øe (mm)	1000
Altura total	H (mm)	2030
Sonda/Termómetro	N4-N1 (inch)	1/2"
Resistencia	N2 (inch)	2"
Boca de limpieza	N3 (mm)	400
Salida de ACS/ Entrada agua fría	N5-N9 (inch)	1 1/4"
Diámetro serp.	N6-N8 (inch)	1 1/4"
Diámetro de circulación	N7 (inch)	1 1/4"
Ánodo de magnesio	N10 (inch)	1 1/4"
Superficie serpentín	S (m²)	2,98
Tipo de aislamiento	t(mm)	SP / 80
Peso neto	G (Kg)	255
Peso bruto	G (Kg)	283
Cotas desde la base de	acumulador (mm)	ATK1000S BH
A	Salida serpentín	380
В	Recirculación	810
С	Entrada serpentín	1040
D	Salida ACS	1670
E	Boca de limpieza	660
F	Resistencia	1115
G/K	Entrada para sonda	1670/1030
Н	Altura	2030
L	Entrada de agua	385
Øe	Diámetro exterior	1000
Øint	Diámetro interior	840