

BC1S

INTERACUMULADORES

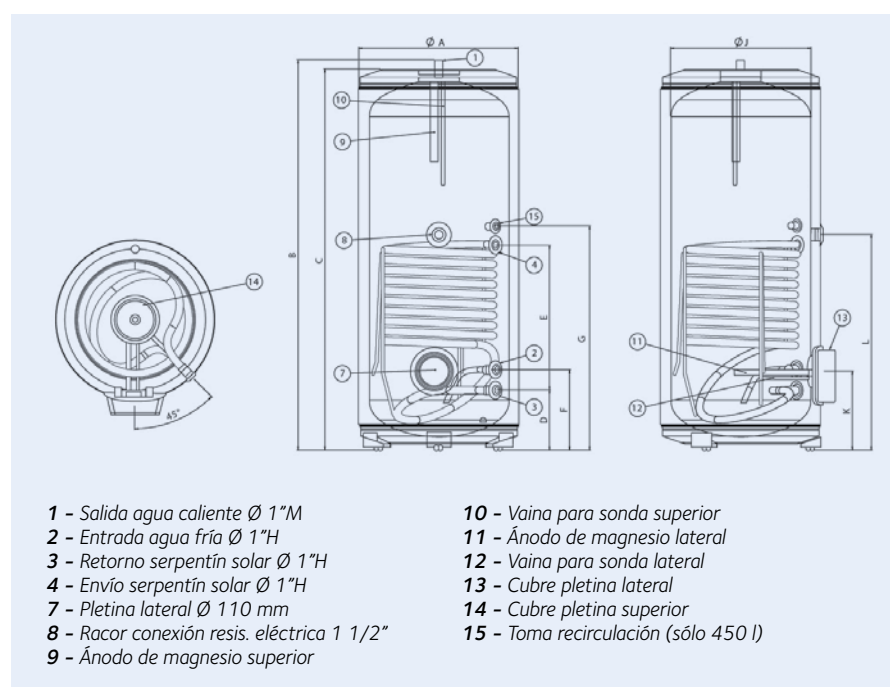


Especialmente concebido para sistemas solares de circulación forzada con caldera mixta instantánea. Fiable y eficiente gracias a las bajas dispersiones térmicas. Fabricado con materiales y componentes que garantizan una larga duración. Su diseño elegante y la calidad de sus acabados lo sitúan en los primeros puestos del mercado.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- > Caldera en acero vitrificado en titanio a 850°C
- > Baja dispersión térmica gracias a un gran grosor de aislamiento de poliuretano
- > Doble ánodo de magnesio anticorrosión
- > Máxima flexibilidad de instalación con conexiones a 45° y 180°
- > Amplia pletina de inspección frontal
- > Vainas superior e inferior para la colocación de sondas
- > Pies regulables para nivelación
- > Elegante carenado blanco
- > **3 años de garantía**

INSTALACIÓN



MEDIDAS (mm)

	BC1S 200	BC1S 300	BC1S 450
a	600	600	714
b	1.312	1.834	1.744
c	1.272	1.794	1.704
d	248	248	270
e	434	663	646
f	338	338	360
g	-	-	1.003
j	500	500	630
k	324	324	354
l	730	959	964

DATOS TÉCNICOS

		BC1S 200	BC1S 300	BC1S 450
Capacidad	l	200	300	450
Superficie del serpentín inferior	m ²	1	1,3	1,6
Potencia	kW	31	36	43
Caudal con ΔT=35 °C (primario con 1 m ³ /h a 80°C)	l/h	610	664	794
Caudal con ΔT=45 °C (primario con 3 m ³ /h a 80°C)	l/h	667	774	925
Pérdidas de carga de serpentín	mbar	9	10,4	13
Presión máxima de ejercicio	bar	10	10	10
Dispersión térmica	kWh/24h	1,7	1,9	2,1
Temperatura máxima de ejercicio	°C	90	90	90
Peso neto	kg	69	94	116
Código		3070236	3070237	3070238