

E

Captador-Acumulador Solar

Instrucciones de Funcionamiento,
Limpieza y Mantenimiento
para el **USUARIO**

GB

Solar Collector-Cylinder

Operating, Cleaning and
Maintenance Instructions
for the **USER**

F

Capteur - Ballon Solaire

Instructions de fonctionnement,
de Nettoyage et de Maintenance
pour l'**UTILISATEUR**

D

Sonnenenergie-Gewinner und Speicher

Betriebs-, Reinigungs-
und Wartungsanleitung
für den **BENÜTZER**

I

Captatore Solare con Serbatoio di Accumulo

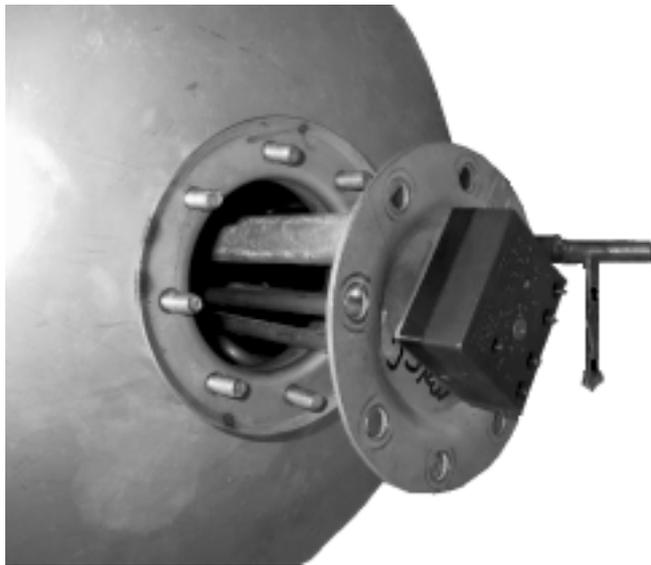
Istruzioni di Funzionamento,
Pulizia e Manutenzione
per l'**UTENTE**

P

Captador-Acumulador Solar

Instruções de Funcionamento,
Limpeza e Manutenção
para o **UTENTE**





E

Funcionamiento

El circuito primario estanco se ha llenado en vacío con Etanol a baja presión, alcohol que al calentarse por el efecto solar se evapora y, en estado de gas, asciende y circula por los tubos del absorbedor del captador hasta el intercambiador del depósito donde, al enfriarse, se condensa, libera calor y así aumenta la temperatura del agua sanitaria.

Este proceso tiene lugar de forma continua y estable entre 35° y 55° de inclinación.

No son necesarios circulador, válvula de seguridad, depósito de expansión ni sistema de regulación o limitación de sobretemperatura, ya que el sistema limita su temperatura a 80 °C.

Limpieza

Mantener limpia la superficie de la cubierta de cristal.

Mantenimiento

No lo precisa específico. No obstante, aplicar cualquier operativa al respecto que el Instalador estime conveniente.

IMPORTANTE: Vigilar el desgaste del ánodo de magnesio y sustituirlo* de inmediato cuando su estado lo aconseje. El deterioro del depósito como consecuencia de no haber sustituido el ánodo gastado por otro nuevo puede comportar la PÉRDIDA DE LA GARANTÍA del Fabricante.

El circuito primario del sistema Autocalor se ha llenado y sellado en origen y no es accesible. Frente a una improbable fuga de Etanol su Instalador deberá sustituir todo el conjunto.

* Operativa para sustituir el ánodo

- Retirar los tirafondos que fijan la tapa circular de protección en la parte inferior de la envolvente del depósito.
- Retirar las tuercas que fijan la brida con resistencia al depósito. Figura 1.
- Retirar del interior del depósito la resistencia con el ánodo.
- Sustituir el ánodo, remontar la brida con resistencia en el depósito y la tapa circular de protección.

Atención:

Características y prestaciones susceptibles de cambio sin previo aviso.

Marcado CE

El captador solar Autocalor es conforme a las Directivas Europeas 73/23/CEE de Baja Tensión, 89/336/CEE (CEM) y 97/23/CEE de Equipos de presión.

ROCA

Roca Calefacción, S.L.
Corporación Empresarial Roca

Avda. Diagonal, 513
08029 Barcelona
Teléfono 93 366 1200
Telefax 93 419 4561
www.roca.es

premio
NACIONAL
de diseño