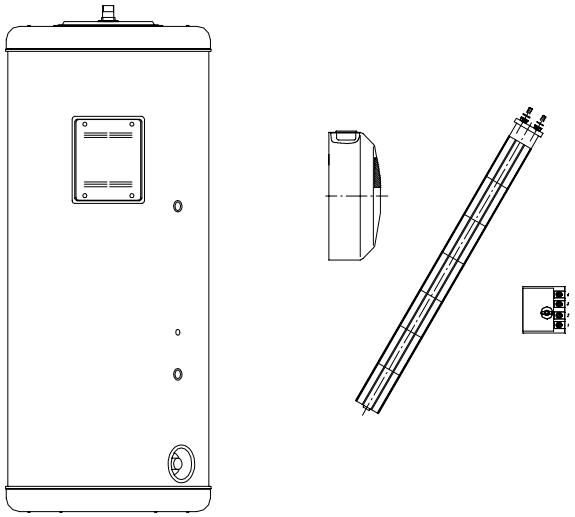
IDROGAS

Depósitos de 80 a 300 litros
Energía solar distribuida

Kit Resistencia Cerámica de 1,5 Kw

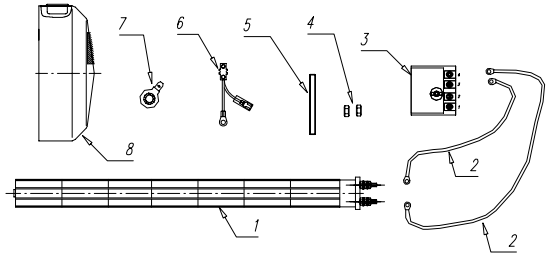


MANUAL DE INSTALACION

Contenido del Kit

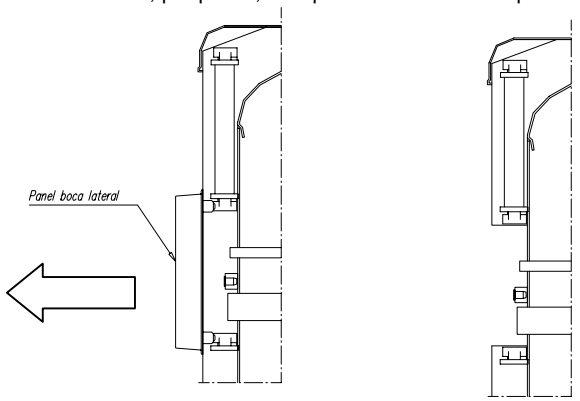
El kit de resistencia cerámica de 1,5 Kw para los depósitos de 80 a 300 litros de Energía Solar Distribuida consta de los siguientes elementos:

1. Resistencia Cerámica de 1,5 Kw.
2. 2 cables simples terminal de ojal.
3. Termostato vaina rígida, terminales atornillados.
4. 2 Tuercas M6.
5. Varilla roscada M6 de Longitud 65 mm.
6. Cable doble regleta-ojal-faston Toma de tierra.
7. Arandela dentada de fijación M8.
8. Carcasa metálica protectora.

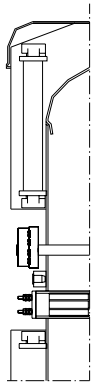


Instrucciones de Montaje

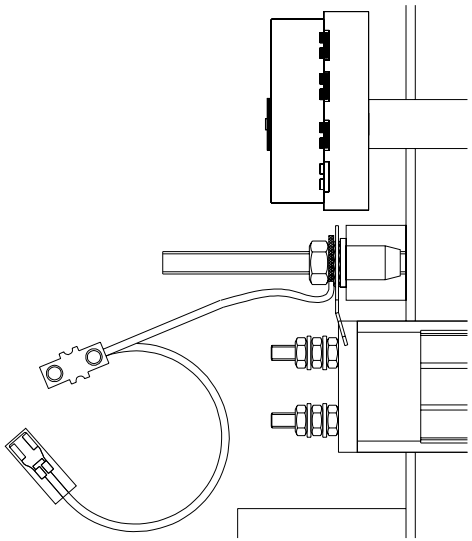
A continuación se muestran, por pasos, las operaciones a realizar para el montaje del kit:



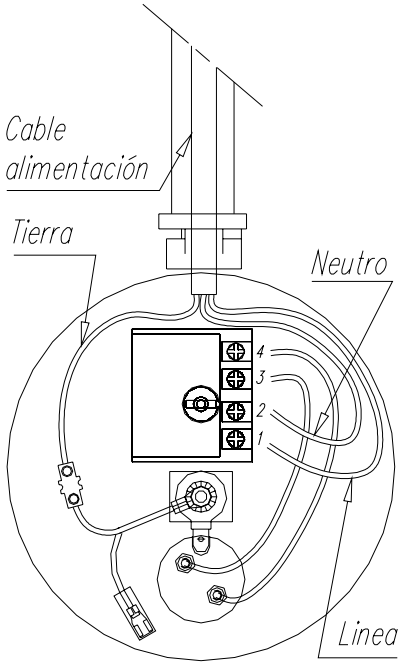
- **Paso 1:** Desmontar Panel Boca Lateral del depósito.



- **Paso 2:** Introducir termostato vaina rígida (3) en vaina de diámetro 13 mm, y resistencia cerámica (1) en vaina de diámetro 35 mm.

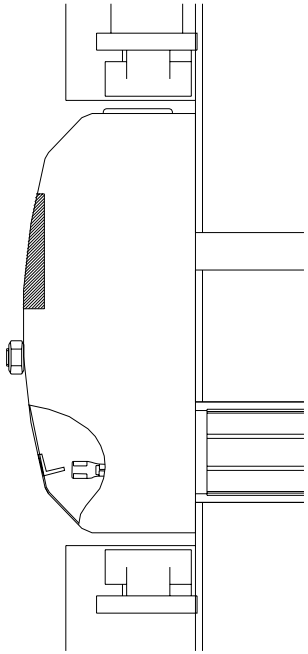


- **Paso 3:** Roscar varilla roscada (5) en tuerca remachable, hasta hacer tope con el depósito. Introducir en esta, arandela dentada de fijación (7), de tal manera que la resistencia quede bloqueada a través de la pestaña de esta misma arandela, tal y como se indica, en la figura siguiente. Introducir cable doble de toma de tierra (6), y a continuación asegurar el conjunto con tuerca de M6 (4).

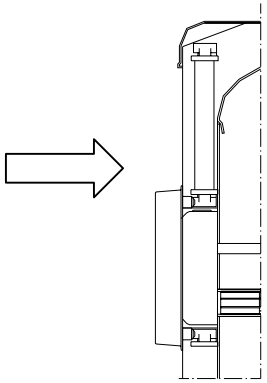


- **Paso 4:** Conectar los dos cables simples de terminal de ojal (2), de una parte a los bornes de la resistencia y de otra a los terminales 3 y 4 del termostato (3).

Introducir manguera de alimentación a través del tubo cuyo extremo se encuentra en la parte superior del depósito debajo de la cubierta plástica, y a través **del agujero de diametro 22 mm, que existe en la carcasa metálica protectora (8)**, y realizar conexionado eléctrico, conectando el cable de línea al terminal 1 del termostato, el neutro al terminal 2 del termostato, y el cable de tierra, al cable doble de toma de tierra (6), mediante la regleta de un elemento.



- **Paso 5:** Conectar el terminal faston hembra del cable doble de toma de tierra (6), al terminal de toma de tierra faston macho soldado a la carcasa protectora metálica (8). Fijar dicha carcasa al depósito a través del agujero de diámetro 8 mm, introduciéndola en la varilla roscada y asegurándola con tuerca de M6 (5)



- **Paso 6:** Montar nuevamente Panel Boca Lateral del depósito, y conectar manguera de alimentación a red de 230 V.

SALVADOR ESCODA S.A.

Oficinas y Central Ventas:
Provença, 392 plantas 1 y 2
08025 – Barcelona
Tel. 93 446 27 80
Fax. 93 456 90 32
www.salvadorescoda.com