

## Calentamiento eléctrico

- Resistencias eléctricas de calentamiento para depósito de doble pared ..... 37
- Resistencias eléctricas de calentamiento para depósito de simple pared ..... 38
- Conexionado eléctrico ..... 39
- Paneles de control  
Esquemas eléctricos ..... 40



### **PRODUCTO CERTIFICADO**

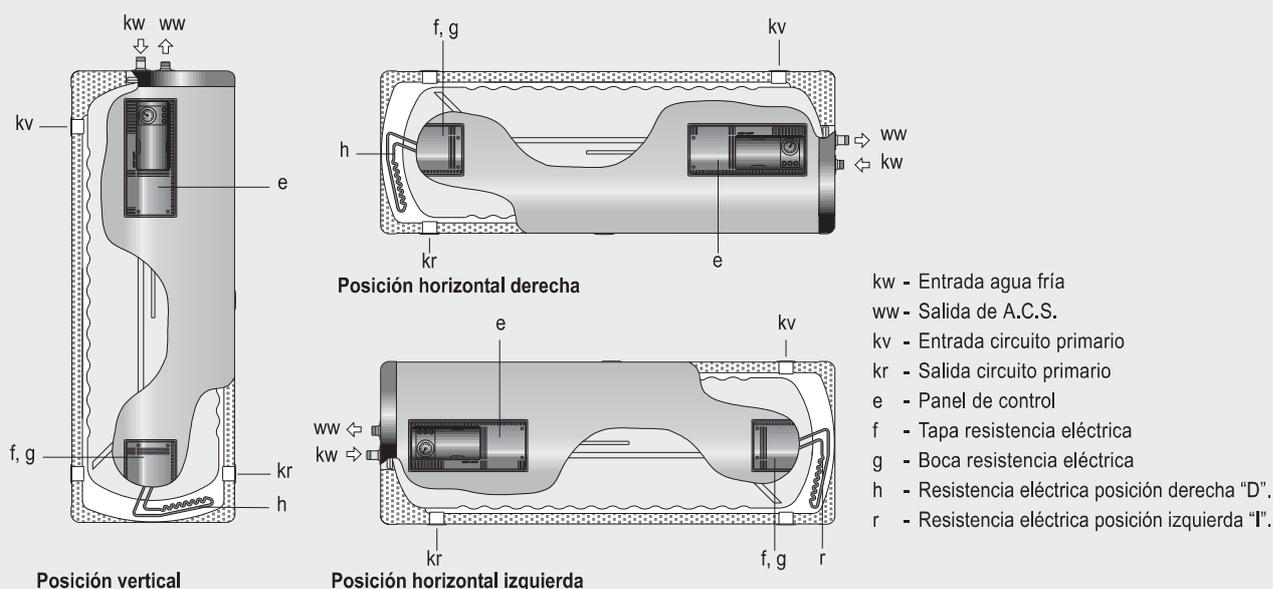
*Todos nuestros modelos son conformes a la Directiva Europea 97/23/CEE sobre equipos a presión (art. 3.3).*

*Asimismo, aquellos modelos con posibilidad de calentamiento eléctrico, han sido diseñados y contruidos según la norma europea EN 60335, sobre seguridad en aparatos eléctricos y análogos, y de acuerdo con la Directiva Europea de baja tensión 2006/95/CEE.*

*A su vez, el marcado CE significa que el producto cumple con todas las Directivas Europeas que le afectan, como por ejemplo la Directiva Europea de Compatibilidad Electromagnética 2004/108/CEE.*

*Todo ello supone que nuestros productos vayan marcados con el distintivo CE, que los hace aptos para ser comercializados en cualquier país de la CEE con todas las garantías de seguridad.*

## Resistencias eléctricas de calentamiento, depósitos de doble pared



**Modelos "D":** Se suministran con panel de control tipo "K" y alojamiento embreado para la posible instalación de la resistencia eléctrica de calentamiento. La resistencia se suministra en embalaje aparte.

**Modelos "DEC":** Salen de fábrica preparados con el equipo eléctrico de calentamiento completamente instalado y listo para funcionar. Las resistencias instaladas en fábrica y sus correspondientes potencias están reflejadas en la tabla 1 y corresponden a las previstas para posición vertical y/u horizontal derecha.

Todos los modelos de resistencia eléctrica son válidos para instalación vertical. Solamente cuando la instalación sea horizontal se tendrá en cuenta si la resistencia es válida para posición derecha (tabla 1) o posición izquierda (tabla 2).

La conexión directa con el panel de control tipo "K" es válida para resistencias de hasta 2,5 KW. Para potencias mayores, el control sobre la resistencia se efectuará mediante un contactor externo, s/ UNE-EN 60947.

### RESISTENCIAS ELECTRICAS DE CALENTAMIENTO PARA POSICION VERTICAL Y HORIZONTAL DERECHA

tabla 1

Modelos resistencia	Potencia (KW)	Tensión nominal (V)	Instalación (depósito)
RC 15/15 D	1,5	~230	GX6 D/DEC 90
RC 16/22 D	2,2	~230	GX6 D/DEC 130
RC 17/22 D	2,2	~230	GX6 D/DEC 190
RC 18/25 D	2,5	~230	GX6 D/DEC 260/ 400
RC 08/45 D	4,5	~230	GX6 D/DEC 600
RC 50 D	5,0	~400	GX6 D/DEC 600
RC 75 D	7,5	~400	GX6 D/DEC 600

### RESISTENCIAS ELECTRICAS DE CALENTAMIENTO PARA POSICION VERTICAL Y HORIZONTAL IZQUIERDA

tabla 2

Modelos resistencia	Potencia (W)	Tensión nominal (V)	Instalación (depósito)
RC 15/15 I	1,5	~230	GX6 D/DEC 90
RC 16/22 I	2,2	~230	GX6 D/DEC 130
RC 17/22 I	2,2	~230	GX6 D/DEC 190
RC 18/25 I	2,5	~230	GX6 D/DEC 260/ 400
RC 08/45 I	4,5	~230	GX6 D/DEC 600
RC 50 I	5,0	~400	GX6 D/DEC 600
RC 75 I	7,5	~400	GX6 D/DEC 600