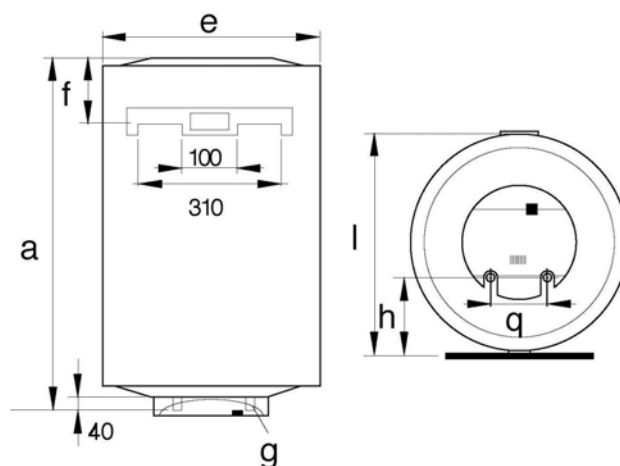


TERMO ELÉCTRICO REGENT 50, 80 y 100 litros



Dimensiones en (mm)

Modelo	a	e	f	h	l	q
REGENT 50 VR ES	573	450	193	165	480	100
REGENT 80 VR ES	778	450	193	165	480	100
REGENT 100 VR ES	918	450	181	165	480	100

Datos técnicos

	REGENT 50 V ES E112	REGENT 80 V ES E112	REGENT 100 V ES E112
Código	3201330	3201331	3201332
Capacidad (l)	50	80	100
Potencia (kW)	1,2	1,2	1,5
Voltaje (V)	230	230	230
Tiempo de calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$) (h:min)	2h: 17'	3h: 40'	3h: 40'
Dispersión térmica a 65°C (kWh/24h)	0,99	1,35	1,56
Presión máxima de trabajo (bar)	8	8	8
Peso neto (kg)	16	21	24
Grado de protección IP	IPX3	IPX3	IPX3
Clase energética en ACS según ErP	C	C	C
Perfil de consumo	M	M	L

Características principales:

- √ Calderín esmaltado
- √ Ánodo de magnesio:
- √ Pletina de 5 tornillos
- √ Luz piloto
- √ Cable con enchufe montado
- √ Manguitos dieléctricos
- √ Válvula con leva

Detalles características principales:

√ **Calderín esmaltado**

El calderín está recubierto de una capa de esmalte que lo protege de la corrosión.

√ **Ánodo de magnesio:**

Obstaculiza la corrosión del calderín de acero y actúa por electrólisis. Añade una protección posterior a la que proporciona el propio esmalte del calderín.

√ **Pletina de 5 tornillos**

La pletina es la parte baja del calderín dónde está conectada la resistencia eléctrica.

La pletina de 5 tornillos que utilizamos en nuestros termos eléctricos se desarrolla en nuestras fábricas para garantizar una máxima estanqueidad del termo.

√ **Luz piloto**

Permite controlar el buen funcionamiento del termo eléctrico.

La luz piloto de color rojo se enciende cuando la resistencia está calentando el agua.

√ **Cable con enchufe montado**

El termo eléctrico viene ya preparado para montarse con todos los elementos necesarios a su instalación.

√ **Manguitos dieléctricos**

El contacto entre dos materiales de naturaleza diversa, cobre y acero, conlleva un cierto peligro.

En algunos casos se puede producir el fenómeno de la electrolisis, y por consiguiente de la corrosión. Para obstaculizar la corrosión del aparato en los tubos de entrada y salida, es necesario evitar el contacto directo entre estos dos materiales. Los manguitos dieléctricos permiten evitar este contacto.

√ **Válvula con leva**

Controla la presión del agua en el interior del calderín. Es una seguridad contra valores elevados de presión e interviene cuando la presión interna supera los 7-8 kg/cm².

La leva permite de bajar la presión del calderín manualmente (si el usuario observa que el termo eléctrico está goteando por ejemplo.)