

# Calderas de Vapor Eléctricas

## LÍNEA CEV

P.I. Santiga, Av. Castell de Barberà 31 08210  
BARBERA DEL VALLES – Barcelona, España

E-mail [comercial@pirobloc.com](mailto:comercial@pirobloc.com)

Web [www.pirobloc.com](http://www.pirobloc.com)

Tel. 34 937 189 064



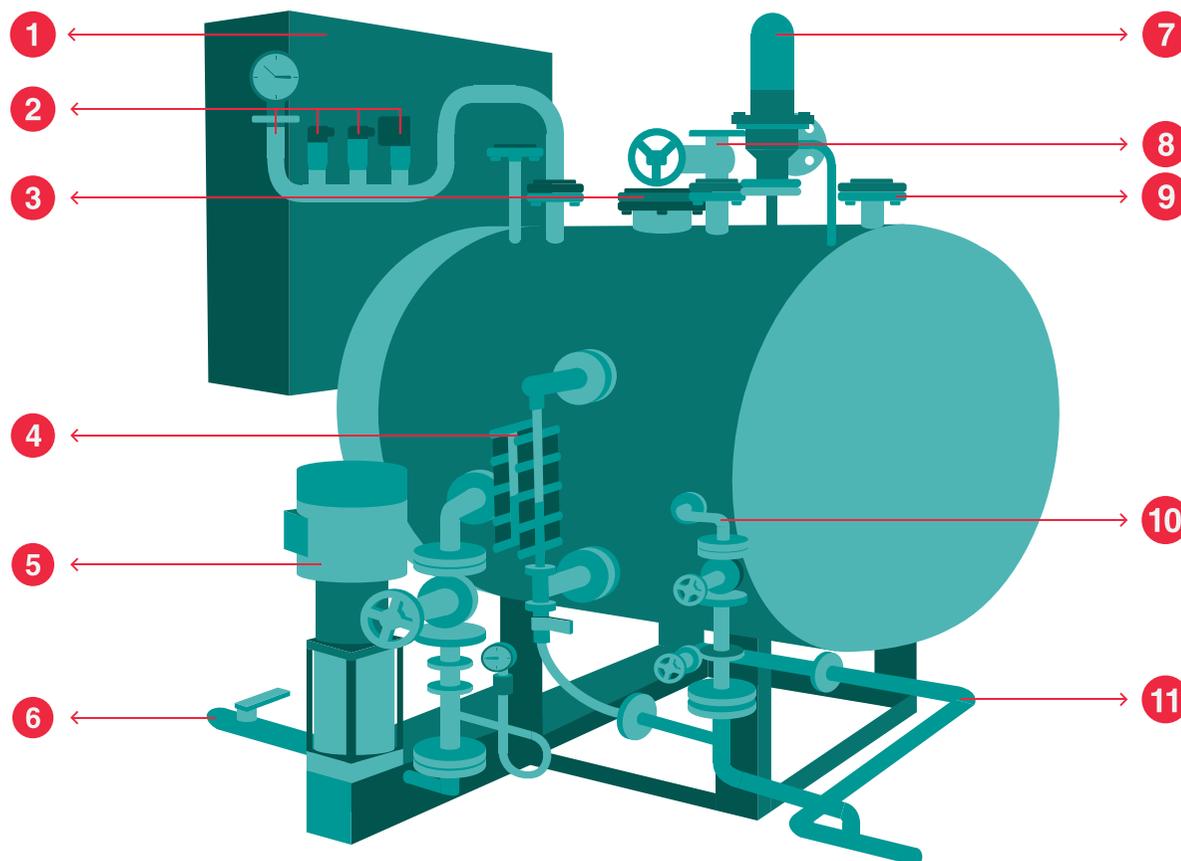
## Características

- › Gama de potencias entre 25 i 2500 kW
- › Códigos de diseño: AD-MERKBLÄTTER, EN-13445
- › Marca CE
- › Presión de diseño: 9 bar(g)
- › Presión máx. de servicio: 8 bar(g)
- › Temperatura de diseño: 200°C
- › Temperatura máx. de servicio: 175°C

## Opciones

- › Diferentes producciones de vapor
- › Diferentes presiones
- › Ejecución ATEX
- › Ejecución totalmente INOX
- › Purga automática de sales
- › Purga automática de lodos

## Esquema general



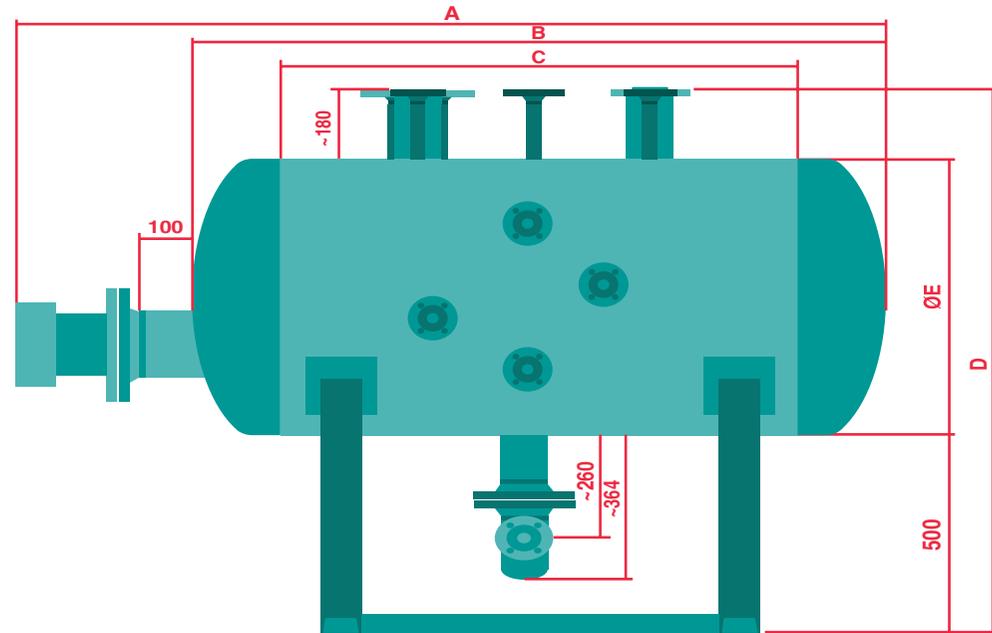
1. Cuadro eléctrico
2. Presostatos y manómetro
3. Control de nivel
4. Nivel visual
5. Bomba alimentación
6. Entrada red alimentación

7. Válvula seguridad
8. Salida vapor
9. Seguridad de nivel
10. Purga de sales
11. Purga de lodos

## Dimensiones principales

Modelo	Poder calorífico	Producción vapor (*)
	kW	kg/h
CEV-25	25	35
CEV-50	50	70
CEV-75	75	105
CEV-100	100	140
CEV-125	125	175
CEV-150	150	210
CEV-175	175	245
CEV-200	200	280
-	-	-
CEV-2500	2500	3500

Categoría según DEP 97/23 CE: Cat. IV, mod G.  
 (\*) Otras potencias y presiones bajo pedido



Modelo	Nº Resistencias	Dimensiones				
		A	B	C	D	E
CEV-25	1 x 25 kW	1345	1010	700	1275	600
CEV-50	2 x 25 kW	1345	1010	700	1275	600
CEV-75	1 x 25 kW 1 x 50 kW	1690	1350	1000	1375	700
CEV-100	2 x 50 kW	1690	1350	1000	1375	700
CEV-125	1 x 50 kW 1 x 75 kW	1690	1350	1000	1375	700
CEV-150	2 x 75 kW	1690	1350	1000	1375	700
CEV-175	1 x 75 kW 1 x 100 kW	1810	1445	1000	1575	900
CEV-200	2 x 100 kW	1810	1445	1000	1575	900