

# CPE

## Caldera electro-mecánica de alta potencia, sólo calefacción

La mayoría de los componentes necesarios para la instalación y funcionamiento se han incorporado en la caldera, a excepción de la bomba aceleradora y el vaso de expansión, ya que dichos componentes sólo serán necesarios si la instalación lo requiere.

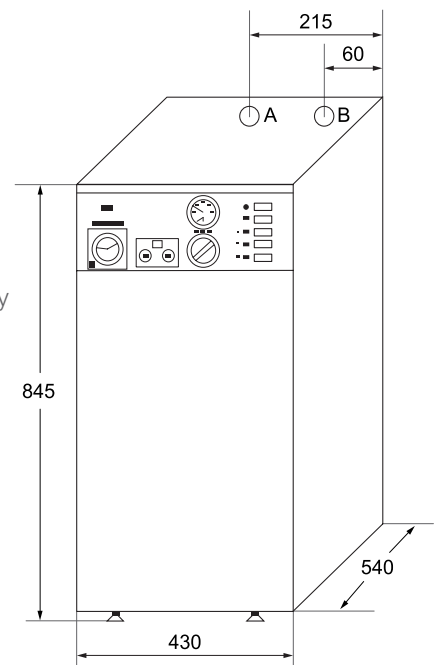
La posición de los elementos de calefacción permite el funcionamiento a baja temperatura, lo que significa que las conexiones eléctricas no se sobrecalientan, eliminando así cualquier daño a los elementos.

Todos los modelos son para montaje en suelo.



### Características técnicas

- ▶ Calderín de acero de 45 L.
- ▶ Resistencias blindadas de acero inoxidable INCOLOY 800.
- ▶ Cuadro eléctrico de mando incorporado. Fusible de maniobra.
- ▶ Tres potencias de calefacción.
- ▶ Termostato de seguridad.
- ▶ Termostato de control de 0 a 90°C.
- ▶ Termo-hidrómetro con temperatura de 0 a 120°C y con indicación de presión de 0 a 4 kg/cm<sup>2</sup>.
- ▶ Válvula de seguridad calibrada a 3 kg/cm<sup>2</sup>.
- ▶ Detector de caudal.
- ▶ Purgador automático.
- ▶ Interruptor general.
- ▶ Interruptor con/sin programador.
- ▶ Conexión para termostato.
- ▶ Programador diario.
- ▶ Opción de programador semanal.
- ▶ Estructura de acero acabada en epoxi RAL 9010.
- ▶ Kit opcional para suelo radiante.
- ▶ Compatible con termostatos de ambiente TA3, TA4D y cronotermostatos CTM20 WiFi, CPT10 y X2D ofrecidos como accesorios.



**Dimensiones y conexiones:**  
A ida calefacción  
B retorno calefacción

MODELOS		CPE24	CPE27	CPE30	CPE33	CPE36	CPE39	CPE42	CPE45	CPE48	CPE51	CPE54
Potencia	kW	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
kcal/h	kcal/h	20640	23220	25800	28380	30960	33540	36120	38700	41280	43860	46440
3x400 V+N~	A	35	39	43	48	52	56	61	65	69	74	78
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Aislamiento		Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I	Clase I
Peso aparato	kg	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5
Peso embalado	kg	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Conexión hidráulica	A y B	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"	1¼"
EAN13		8432336805004	8432336805059	8432336805103	8432336805158	8432336805202	8432336805257	8432336805301	8432336805356	8432336805400	8432336805455	8432336805509