

NUEVA

Caldera eléctrica para calefacción

MODELO

E



- Variedad de modelos.
- Máximo ahorro de energía.
- Sencillas, ecológicas y silenciosas.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- Industria Argentina.

- Estas calderas están fabricadas en cuerpo de chapa de acero de 3.2 mm de espesor y cuentan con gabinete exterior de chapa pintado con polvo híbrido horneado.
- Son la alternativa ideal al gas envasado y pueden instalarse obviando la necesidad de chimenea.
- Rendimiento térmico superior al 99.5%.
- Incluye elementos de control y seguridad de máxima calidad.
- Alimentación trifásica: 3 x 380 Volts.



Caldera eléctrica para calefacción

MODELO

E

Funcionamiento y características

Una vez alcanzada la temperatura de servicio, la caldera pasa automáticamente a modalidad económica (MODO ECONO), trabajando con la mitad del consumo eléctrico.

Es apta para instalaciones de radiadores, piso o losa radiante, fancoil, intercambiadores de calor para piscinas o tanques intermediarios para producción de agua caliente sanitaria. Se puede programar y automatizar fácilmente. Puede llevar instalada (opcional) la bomba circuladora de calefacción y posee el tanque de expansión hermético incorporado.



MODELO RESIST.	ANCHO	PROF.	ALTO	POTENCIA TERMICA Kcal./h.	POTENCIA ELECTR. Kw./h.	SECCION CABLE mm.	MODO ECONO Kw./h.
E 10/2	530	550	830	10.250	12	4	No posee
E 20/4	730	550	830	20.500	24	10	12
E 30/6	730	550	830	30.600	36	16	18
E 40/8	1130	550	830	40.800	48	25	24
E 50/10	1130	550	830	51.000	60	35	30

Elementos de control y seguridad

- Tablero de comando: 12 Volts. (corriente de seguridad)
- Tecla de encendido general con indicación luminosa.
- Tecla de encendido de bomba de circulación con indicación luminosa.
- Presostato: asegura que la caldera funcione siempre con agua.
- Válvula de seguridad hidráulica: apertura regulada a los 3 kg. / cm²
- Llave de llenado: provista de válvula de retención en línea, garantiza el llenado permanente.
- Termostato 1: regula temperatura máxima deseada.
- Termostato 2: regula temperatura modo ECONO (regular a 10°C menos que termostato 1)
- Termostato límite: corta automáticamente la tensión en caso de llegar la temperatura a 95°C (reponer manualmente disyuntor).
- Indicación luminosa: con led indicadores en frente de caldera.
- Disyuntor diferencial: protección por descargas eléctricas y por sobretensión.
- Conexión para termostato de ambiente.
- Es obligatoria la instalación de jabalina de puesta a tierra.

 Industria Argentina