

CALDERA ELÉCTRICA INDUSTRIAL

FE-W210



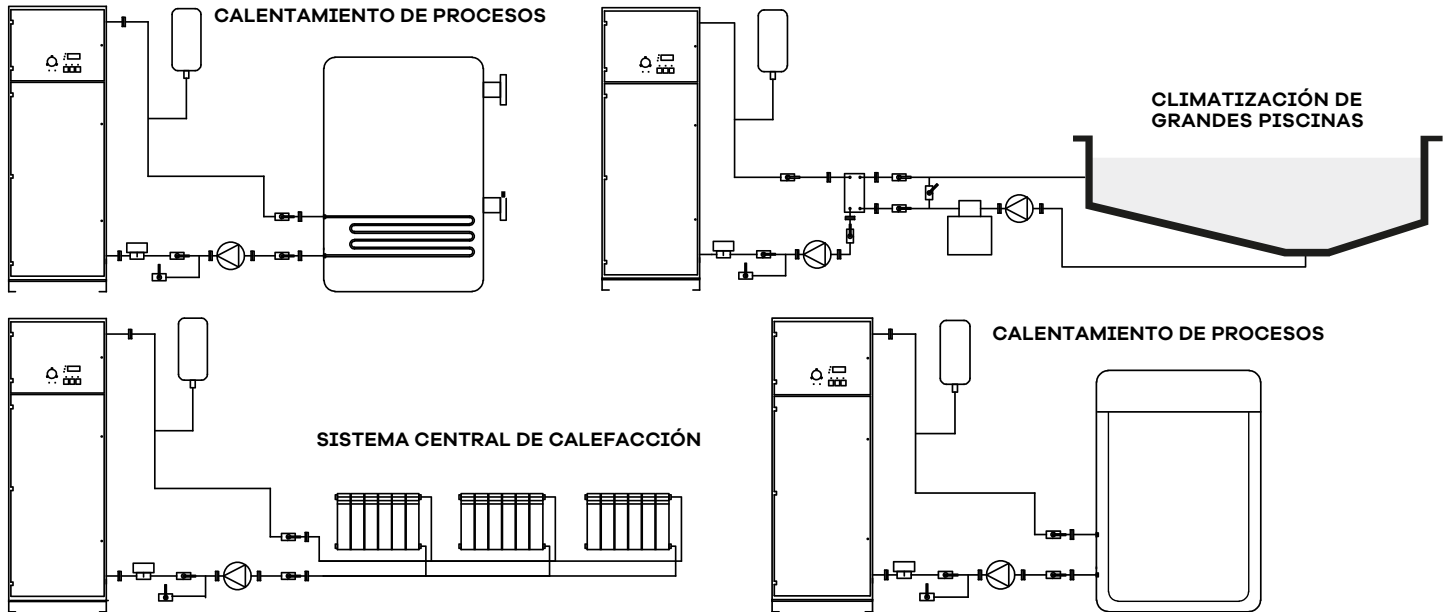
Las **Calderas Eléctricas Flowing FE-W210** están diseñadas y desarrolladas para operar de manera confiable y segura.

Permiten cubrir demandas desde 90 kW (77.400 kcal/h) hasta 210 kW (180.600 kcal/h) con una presión máxima estándar de trabajo de 4 bar.



APLICACIONES

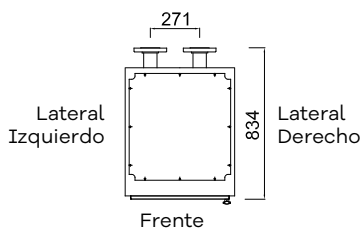
- Calentamiento de tanques y reactores con camisa, serpentina o intercambiador de calor
- Pasteurización o calentamiento de leche, jugos, bebidas y otros productos alimenticios
- Generación instantánea o por acumulación de agua caliente para procesos y/o servicios
- Calentamiento de agua salada y/o termal
- Calefacción por radiadores, piso radiante o fan-coils, de naves industriales, locales o grandes edificios
- Climatización de grandes piscinas
- Calentamiento de productos químicos y fluidos industriales



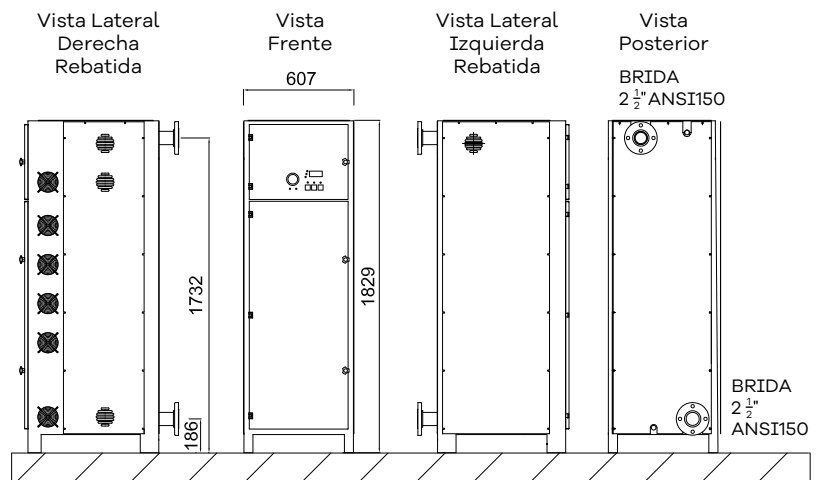
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Gabinete en chapa de acero DD pintado
- Tablero eléctrico incorporado
- Cuerpo y estructura de acero
- Conexiones bridadas de 2 1/2" ANSI150
- Termostato electrónico programable
- Interruptores termomagnéticos de potencia y comando
- Resistencias en acero inoxidable de 2" intercambiables
- Aislación térmica en lana mineral de alta densidad de 2"
- Aislación de manta de fibra cerámica para habilitación LEED opcional
- Relé de Estado Sólido (SSR)
- Manómetro
- Seguridad: Purgador automático de aire, válvula de alivio, termostato y presostato
- Alarma de presión y de temperatura con rearme manual
- Luces indicadoras para alarmas, estado de fases y estado del equipo
- Válvula para drenaje
- Borneras de Potencia, Neutro y Tierra, contacto seco para Flow Switch y adicionales
- Borneras con repetición de alarma de presión (220V) y de temperatura (220V)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MODELOS	POTENCIA (kW)	POTENCIA (kcal/h)	INTENSIDAD (A) 3 x 380
FEW210/90	90	77.400	136
FEW210/120	120	103.200	182
FEW210/150	150	129.000	228
FEW210/180	180	154.800	274
FEW210/210	210	180.600	320



Medidas expresadas en mm.

Flowing se reserva el derecho a modificar el diseño de los equipos sin previo aviso, manteniendo o mejorando la calidad de las prestaciones del mismo