

CALEFÓN RINNAI Industrial RAR-E 330 FECB

SUPER PRODUCCIÓN DE AGUA CALIENTE A GAS

Rinnai



CLASIFICACIÓN
ENERGÉTICA

A



Calefón Industrial RAR-E 330 FECB

Accesorios Opcionales



PLACA MEC (MASTER)

CÓDIGO DE PRODUCTO: REUMSBM

Se utiliza para sistemas en cascada para cubrir altas demandas de agua caliente sanitaria, como en vestuarios de gimnasios, hoteles o industrias.

Esta placa puede sincronizar hasta un total de 5 equipos y en función de la demanda de ACS definirá cuantos equipos del tándem deben arrancar.



CABLE C3 CONEXIÓN EN CASCADA RINNAI

CÓDIGO DE PRODUCTO: REUMSBC3

Este cable sirve de conexión en tándem, hasta cinco equipos Rinnai con placa master. Cable secundario de enlace de señal entre los equipos de la serie industrial.



CABLE C2 CONEXIÓN ENTRE PLACA MEC RINNAI

CÓDIGO DE PRODUCTO: REUMSBC2

Este cable sirve de conexión entre placas Mec (Master) Rinnai. Permite la interconexión tipo "daisy chain" (bus serie) para vincular hasta 5 tándems de 5 equipos cada uno.



CONTROL DIGITAL RINNAI RAR 330 FECB

CÓDIGO DE PRODUCTO: U315700

Este panel de control nos permite cambiar la temperatura del agua de manera digital, subiendo de 1° en 1° y otra función es permitirnos ver las fallas representadas en el display con un código alfanumérico, se comercializa de forma adicional.

Las imágenes son meramente ilustrativas a modo de demostración.
La empresa se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus productos sin previo aviso.



Aplicaciones

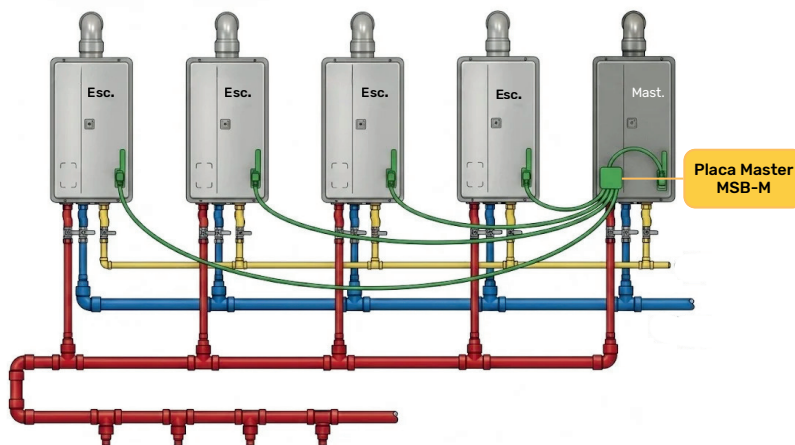


SISTEMA EN TÁNDEM (Hasta 5 equipos en cascada)

Se utiliza para sistemas en cascada para cubrir altas demandas de agua caliente sanitaria, como en vestuarios de gimnasios, hoteles o industrias.

CONFIGURACIÓN Y PLACA MEC (MASTER)

Esta placa puede sincronizar hasta 5 equipos y define cuántas unidades encender según la demanda. El control electrónico alterna el orden de arranque de los quemadores de forma homogénea para garantizar un desgaste equilibrado del sistema.

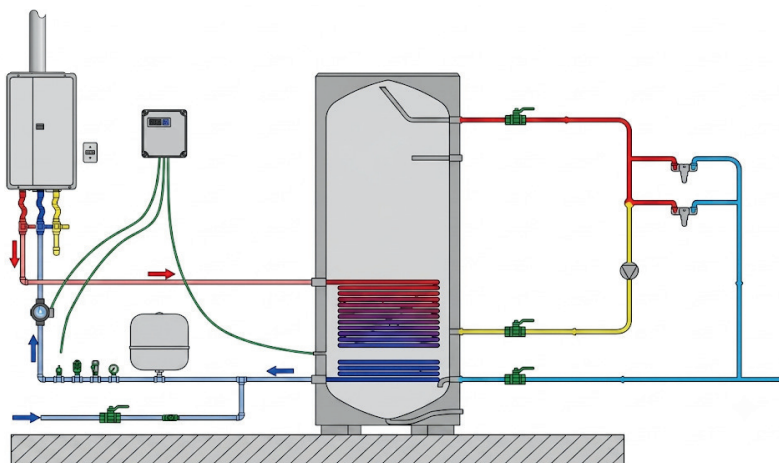


SISTEMA CON ACUMULADOR (sistema con tanque acumulador)

Diseñado para proyectos con consumos pico extremos y simultáneos (por ejemplo, turnos de duchas, industrias, complejos deportivos y consumos con alta demanda de ACS).

FUNCIONAMIENTO

Combina el calentamiento instantáneo con un tanque acumulador. Los calefones alimentan el circuito primario mediante una bomba recirculadora. El tanque almacena el volumen necesario para mitigar la inercia térmica y asegurar ACS constante a temperatura uniforme, sin caídas de presión.

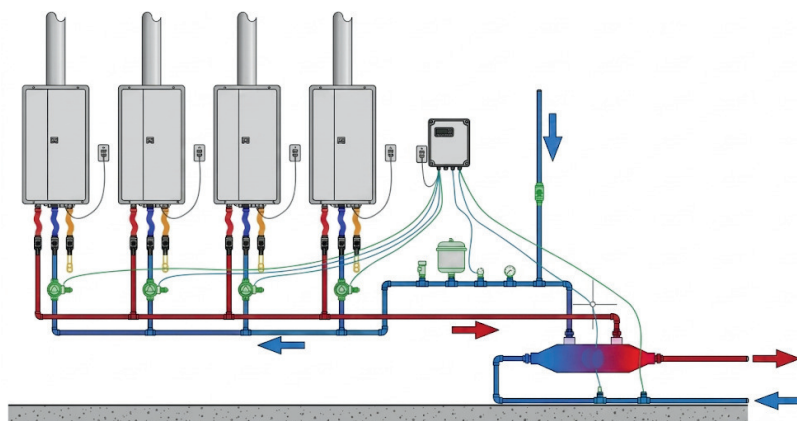


SISTEMA TÁNDEM CON INTERCAMBIADOR BOWMAN (CLIMATIZACIÓN DE PISCINAS)

Configuración indirecta de alto rendimiento para la climatización rápida y eficiente de piscinas de mediana y gran escala.

FUNCIONAMIENTO

El agua caliente del circuito cerrado de los calefones circula por el casco del intercambiador Bowman. En contracorriente, la bomba de filtrado de la piscina impulsa el agua tratada por el haz de tubos internos. Esto evita que los químicos de la piscina toquen los serpentines de cobre de los calefones, protegiéndolos de la corrosión y logrando una transferencia óptima.



Las imágenes son meramente ilustrativas a modo de demostración.

La empresa se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus productos sin previo aviso.



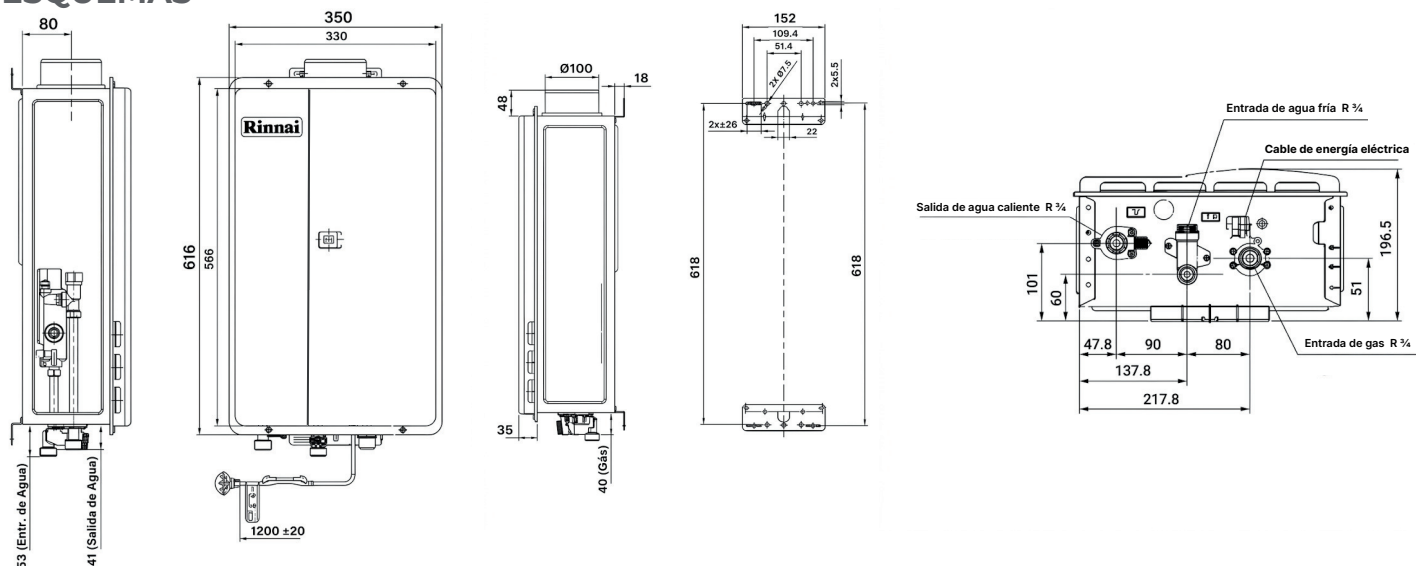
Calefón Industrial RAR-E 330 FECB

Especificaciones Técnicas



CARACTERÍSTICAS DEL MODELO RAR E330 FECB			
Tipo de calentador	Calentador domestico de tiro Forzado Tipo B	Peso	18.0kg
Tipo de Gas	NG (G20)	Presión de Agua máxima	600 kPa (6 bar)
Categoría	I2H	Diámetro de Gas (Entrada)	G3/4" (Gás Natural)
Presión de trabajo Gas Natural	1,8kPa (183,5 mmca)	Diámetro de Agua (Entrada)	G3/4"
Consumo - kW (kcal/h)	53,7 (46.143)	Suministro eléctrico	AC220V/50-60Hz
Potencia Util kW (kcal/h)	45,1 (38760)	Consumo eléctrico	81W
Potencia Nominal QN/QM	53.7/3.9 kW	Flujo Máximo de Agua	40.0L/min
Caudal mínimo de agua	3 L/min	Falla de encendido	Varilla de ionización
Capacidad (Δt=20K)	32,5 L/min	Detección de Agua	Sensor de flujo
Rendimiento	84%	Sobre temperatura	Termistor
Consumo Gas máximo	4,84m³/hora	Norma de instalación	NAG 200
Consumo Gas mínimo	0,32m³/hora	Distancias mínimas paredes no inflamables	Laterales 15 cm Fondo 10 cm Frente 60 cm
Temperatura de Ajuste	60/75/85°C	Distancias mínimas paredes inflamables	100 cm
Dimensiones	(W)350x(H)600x(D)170(mm)	Diámetro de Chimenea	Ø 100 mm

ESQUEMAS



La empresa se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus productos sin previo aviso.

Distribuido por

euterma.com.ar
venta@euterma.com.ar

