

**RESIDENCIAL**




■ **FACILIDAD DE INSTALACIÓN Y SERVICIO**

- Diseño compacto para ahorro de espacio
- Fácil refaccionamiento
- Opción de cambio de gas
- Ligero

■ **MODULACIÓN Y CONFORT**

- Ajuste de la potencia sobre demanda de agua
- Mantiene la temperatura de salida constante
- Permite mezclar agua fría y caliente en monomandos y llaves mezcladoras.

CALENTADOR INTERIOR INSTANTÁNEO MODULANTE

Tipo de Instalación	Interior para Aplicaciones Residenciales de Agua Caliente para uso Doméstico		
Modelos	ESR8-N ESR8-P	(RMXE080FEHBN) (RMXE080FEHBL)	
Tipo de Gas Aprobado	Gas Natural y Gas LP		
Eficiencia Térmica	Natural: 89% LP: 90%		
Altitud Permitida	3,000 MSNM		
Control de Flujo	Sensor de flujo		
Controlador	Control Integrado de Temperatura con Tarjeta PC Programable		
Certificados	NOM-003-ENER NOM-200-ENER		

Garantía

- Intercambiador de Calor: 3 años
- Resto de los componentes: 3 años

Dispositivos de Seguridad

Detector de flama (falla de combustión o falta de gas), protección de sobrecalentamiento con fusible térmico y switch bimetalico, fusibles eléctricos, timer de uso excedido (60 min).

Características Adicionales

- Programa para trabajo con respaldo solar

**CERTIFICADO ANTE SECRETARÍA DE ENERGÍA BAJO LAS NORMAS:**

- NOM-003-ENER
- NOM-200-ENER



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
ESPECIFICACIÓN		ESR8-N	ESR8-P
Tipo de gas		Natural	LP
Dimensiones - l, h, a		299 x 488 x 170	
Consumo mínimo de Gas BTU/h		10,000	
Consumo máximo de Gas BTU/h		60,000	
Flujo Nominal (Min - Max)		8 LPM	
Flujo en Ciudad de México (Min - Max)		6.5 LPM	
Flujo de Activación		3.9 LPM	
Peso		7.5 Kg	
Nivel de Ruido		50 dB	
Energía Eléctrica	Consumo Normal	24 W	
	Consumo Standby	1.3 W	
	Corriente Máxima	4 Amp	
	Fusible	- Amp	
Temperatura		35°C a 60°C Tope a 45°C con ajuste de programación	
Presión de Gas		- Natural: 7" Columna de Agua - LP: 11" Columna de Agua	
Sistema de Ignición		Ignición Electrónica Directa	
Alimentación Eléctrica		127 VAC @ 60 Hz	
Presión de Agua		Mínima: 0.1 kg/cm <sup>2</sup> (Recomendación: 0.7 kg/cm <sup>2</sup> ) Máxima: 6 kg/cm <sup>2</sup>	
Conexiones de Servicio		Suministro de Gas: ½" (13 mm) MNPT Suministro de Agua Fría: ½" (13 mm) MNPT Suministro de Agua Caliente: ½" (13 mm) MNPT	
Espacios libres		Superior: 2.5 in (64 mm) Inferior/A Piso: 12 in (305 mm) Frontal: 0 in - 12 in (305 mm) para Mantenimiento	

