

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 REU-24 GN (REU-24FEH-MXN)  
REU-24 GLP (REU-24FEH-MXP)

Tipo de Gas Aprobado Gas Natural y Gas LP

Eficiencia Térmica Natural: 89%  
LP: 90%

**NOM**

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

LAS NORMAS:

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

**NOM**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
ESPECIFICACIÓN	REU-24 GN	REU-24 LP
Tipo de gas	Natural	LP
Dimensiones - l, h, a	380 x 575 x 160	
Consumo mínimo de Gas BTU/h	12,000	
Consumo máximo de Gas BTU/h	145,000	
Flujo Nominal (Min - Max)	24 LPM	
Flujo en Ciudad de México (Min - Max)	17 LPM	
Flujo de Activación	2.4 LPM	
Peso	18 Kg	
Nivel de Ruido	50 dB	
Energía Eléctrica	Consumo Normal	88 W
	Consumo Standby	1 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: 10 kg/cm <sup>2</sup>	
Conexiones de Servicio	Suministro de Gas Natural: ¾" (19 mm) MNPT Suministro de Gas LP: ½" (13 mm) MNPT Suministro de Agua Fría: ¾" (19 mm) MNPT Suministro de Agua Caliente: ¾" (19 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	

