



RESIDENCIAL

## Calentador de Paso

Los creadores del calentador de paso.

Totalmente renovado.  
Ahora con porcelanizado de doble capa de máxima durabilidad.



Agua **caliente continua**.<sup>®</sup>



**Gran capacidad** para abastecer regaderas simultáneas, tinas y jacuzzis.



Garantiza **vida útil** superior a 10 años.



Mejor **aprovechamiento** de energía y ahorro de gas.



Supera las normas de **calidad** con mínimas emisiones de CO<sub>2</sub>.



VANGUARD

SUPREM

DUPLEX



\*Consulte manual.

de paso

# RESIDENCIAL

## Calentador de Paso

- Suave y moderno encendido electrónico.
- Protege el tanque y la instalación gracias a su válvula de alivio que libera exceso de presión y temperatura.
- Corta el paso de gas cuando detecta ausencia de flama gracias a su sistemas de control de fugas de gas.
- Protección antisarro que disminuye la adherencia de sedimentos y bacterias en el tanque.



Modelo	VANGUARD	SUPREM	DUPLEX
Tipo	Paso de alta recuperación	Paso de alta recuperación	Paso de alta recuperación
Capacidad a nivel del mar (L/m)	10	15	20
Capacidad a nivel de Cd. de México (L/m)	9	15	18
Recomendación por no. de servicios*	2	3	4
Altura total	90	90	112
Ancho x profundo (cm)	36 x 36	68 x 36	68 x 36
Peso (kg)	44	65	88
Carga térmica (kW)	13,9	26	31,3
Ánodos de protección catódica	1	2 (1 por tanque)	2 (1 por tanque)
Capacidad del tanque recuperador (L)	20	28	40,8
Eficiencia promedio (%)	83	83	82
Resistencia máxima del tanque (kg/cm <sup>2</sup> )	13	13	13
Presión hidráulica máxima de trabajo (kg/cm <sup>2</sup> )	4,5	4,5	4,5
Tipo de gas	L.P. y Natural		
Presión de gas requerida	Gas L.P. 2,74 kPa (27,94 gf/cm <sup>2</sup> ) • Gas Natural 1,76 kPa 17,95 gf/cm <sup>2</sup> )		
Válvula termostática	Robert Shaw, aplica para todos los modelos		
Emisión de monóxido (ppm)	<200, aplica para todos los modelos		
Recubrimiento exterior	Pintura horneada, aplica para todos los modelos		
Aislante térmico	Fibra de vidrio, aplica para todos los modelos		
Válvula de drenado	Llave de nariz nylon, aplica para todos los modelos		
Válvula de alivio (psi)	150, aplica para todos los modelos		
Quemador	Silencioso inoxidable, aplica para todos los modelos		
Garantía	5 años, solo para República Mexicana		
Recubrimiento interior de tanque	Porcelanizado doble capa, aplica para todos los modelos		
Prueba de presión hidrostática	14 kg/cm <sup>2</sup> o 200 Lb, aplica para todos los modelos		
Tipo de encendido	Encendido electrónico, aplica para todos los modelos		
Conexión de entrada y salida de agua	¾ pulgada, aplica para todos los modelos		
Tipo de control de temperatura	Automático, aplica para todos los modelos		

\* 1 servicio equivale a una regadera de 5L/min; medio servicio equivale a un lavabo de 3L/min. Una tina equivale a 150 L. Se recomienda instalar el calentador lo más cerca de la regadera. Las medidas son nominales.