

El diseño mejorado G61 incorpora los últimos avances tecnológicos en calefacción de agua por combustión de gas. Con un control de temperatura más exacto y diagnósticos avanzados, Usted puede esperar innovación con A. O. Smith.

- Lógica inteligente de control**
 El microprocesador interno proporciona mejores parámetros de funcionamiento y diferenciales más exactos que permiten detecciones precisas y respuestas de calentamiento más rápidas que optimizan el rendimiento.
- Válvula electrónica de gas autoalimentada**
 Utiliza una termopila que genera la energía necesaria para operar el control electrónico de gas sin necesidad de una fuente de energía externa.
- Diagnóstico**
 El control electrónico de gas incorpora un indicador LED que monitorea la operación del sistema y el diagnóstico para el servicio.
- Trampas de calor**
 Instaladas de fábrica.
- Interruptor de seguridad de combustión**
 Apaga el calentador de agua en caso que el aire de combustión sea restringido.
- Combinación termostato/ECO**
 Incluye un regulador de presión pre-ajustado de fábrica y un interruptor de energía integrado impulsado por un milivoltio para protección en caso de sobre-calentamiento.
- Construcción duradera y eficiente del quemador**
 Quemador de acero de paso múltiple incluido en todos los modelos.
- Encendedor piezoeléctrico**
 Hace que el encendido del piloto sea rápido y fácil.
- Válvula de drenaje**
 Válvula de bronce duradera y resistente a manipulaciones.
- Válvula de escape T&P (Temp. y Presión), certificada por CSA y por ASME.**
 Convenientemente ubicada a un lado del tanque para facilitar su conexión a un desagüe o tubería externa del edificio. También disponible con abertura superior T&P para instalación en el campo.
- Barra Anódica**
 Un ánodo de montaje superior y alta resistencia protege al tanque contra la corrosión y maximiza la vida del mismo.
- Tubo de inmersión Dynaclean®**
 Tecnología que utiliza surtidores de agua especiales para direccionar el agua fría que entra al tanque, creando turbulencias que ayudan a prevenir la acumulación de sedimentos.
- Homologaciones**
 Cumple con las Normas Oficiales Mexicanas: NOM-020-SEDG-2003 y NOM-003-ENER-2000.
- Conexiones superiores de agua de ¾" y de gas de ½"**



Garantía limitada de 6 años para el tanque

El acero pesado es formado, laminado y soldado automáticamente para asegurar costuras continuas para el forrado con Fused Ceramic Shield®. Cada tanque se somete a tres pruebas para asegurar su calidad.

Garantía de 1 año para las piezas

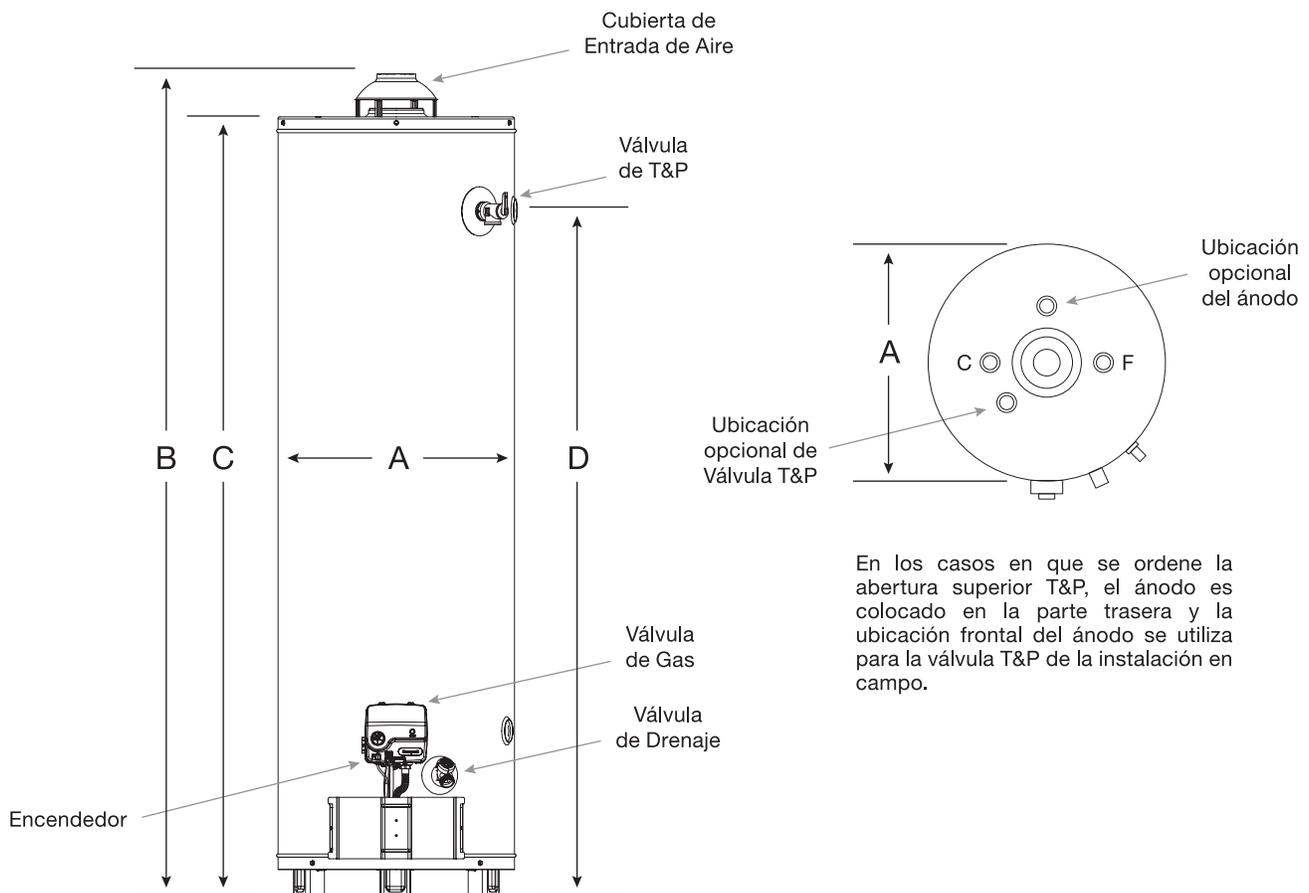
Las piezas originales de fábrica tienen una garantía de 1 años.

GARANTÍA	MODELO	SERIE	CAP. GAL.	ENTRADA BTU x HR		RECUPERACIÓN GPH 90° INCLINACIÓN		DIAM. RESP.	E.F.	DIAM. CUBIERTA	TOPE		LADO T&P	PESO APROX. EMBARQUE	
				NAT.	LP	NAT.	LP				RESPIRADERO	CALENTADOR			ALTURA
											A	B	C	D	
6 Años*	G61-30S30-3NV	100/101	30	30,000	29,000	30.4	29.4	3	0.61	18	49"	45 3/4"	39"	99	
6 Años*	G61-30T30-3NV	100/101	30	30,000	29,000	30.4	29.4	3	0.61	16	59 3/4"	56 1/2"	49 1/2"	98	
6 Años*	G61-40T40-3NV	100/101	40	40,000	36,000	40.5	36.5	3	0.59	18	62"	58 3/4"	51 3/4"	127	
6 Años*	G61-50T40-3NV	100/101	50	40,000	37,000	40.5	37.5	3	0.58	20	60 3/4"	57 1/2"	50 1/2"	148	

Las medidas señaladas en la tabla se muestran en pulgadas. Las medidas y especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso de conformidad con nuestra política de mejora continua de productos. Entrada y salida son calibre 8". Eliminar "V" en el número de modelo para la opción de abertura superior T&P, la abertura T&P en la parte superior del calentador incluye, dentro de la caja, la válvula para instalación en el campo.

Importante: Para ordenar modelos de gas LP, cambiar "N" por el sufijo "P".

Todos los modelos han sido certificados a 10,100 pies de altura sobre el nivel del mar.



En los casos en que se ordene la abertura superior T&P, el ánodo es colocado en la parte trasera y la ubicación frontal del ánodo se utiliza para la válvula T&P de la instalación en campo.

A. O. Smith Corporation se reserva el derecho de hacer cambios o mejoras a los productos sin previo aviso.