

Temperatura	20°
Humedad	30%
Air Velocity	1.000 km/h
Pressure Pressure	10.000 kg
Wind Load Coefficient	0%

**LENNOX**  
Innovación placentera™

confort *esencial*



COLECCIÓN *signature*  
DAVE LENNOX  
Y  
SERIE **ELITE**®



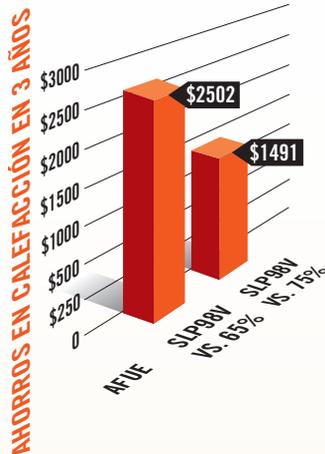
Calefactores

## El calefactor más eficiente y silencioso que pueda comprar\*



### Eficiencia que ahorra dinero

Imagínese pagar menos por un hogar más confortable. Comparado con los modelos de calefactores más antiguos o tradicionales, el modelo SLP98V de alta eficiencia puede ahorrarle hasta \$800 dólares en su cuenta eléctrica cada año y es apropiado para recibir créditos de impuestos, ¡lo que significa aún más ahorros!



Clasificación de eficiencia alcanza hasta **98.2% AFUE**

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía que puede esperar con el calefactor SLP98V en comparación a calefactores con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btu/h y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Sienta la diferencia

La tecnología Precise Comfort® ajusta la salida del modelo SLP98V para responder a condiciones interiores y exteriores diferentes. Puede variar el calor y el flujo de aire en incrementos mínimos del 1%, o más grandes si es necesario, para reducir al mínimo las variaciones de temperatura y brindar confort constante. En comparación, un calefactor típico de una etapa funciona a plena capacidad de calefacción cada vez que se enciende.

### Confort que puede sentir sin escuchar

El sistema de capacidad variable de alta eficiencia del modelo SLP98V aumenta gradualmente la velocidad en forma silenciosa, sin producir ráfagas ruidosas de aire durante la puesta en marcha o en ningún momento durante el funcionamiento. Además, la exclusiva tecnología SilentComfort® y materiales especiales de absorción de ruido protegen su tranquilidad.

## Hasta 9 veces más silencioso que los modelos de la competencia\*

### Características destacadas

#### Temperaturas perfectas.

La tecnología Precise Comfort® ajusta automáticamente el calor y el flujo de aire

#### Silencio total.

La exclusiva tecnología SilentComfort® brinda una reducción de ruido de vanguardia en la industria

#### Ahorros de energía.

Sistema de alta eficiencia produce ahorros significativos de electricidad y gas

#### Termostato fácil de usar.

Activado por icomfort® de modo que es más fácil que nunca programarlo

#### Confort y eficiencia óptimos.

Motor de velocidad variable aumenta la eficiencia SEER de la unidad de aire acondicionado o la bomba de calor

#### Complementa su estilo de vida.

La tecnología AirFlex® permite personalizar los ajustes de la turbina para que correspondan con la ubicación y diseño específico de su residencia

#### Tranquilidad personal.

Garantía limitada de por vida para el intercambiador de calor; 10 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

\*Basado en los niveles de presión acústica durante el funcionamiento constante con encendido de alta temperatura y baja temperatura de las unidades Lennox SLP98UH070V36B y principales unidades de la competencia con incremento de temperatura en el punto medio y mínima presión estática externa cuando se instalan de acuerdo con la Sección 4.5.3 de AHRI 260. Clasificaciones de eficiencia establecidas según la norma de prueba: ANSI/ASHRAE 103-2007.

## El calefactor más silencioso de su clase\*\*



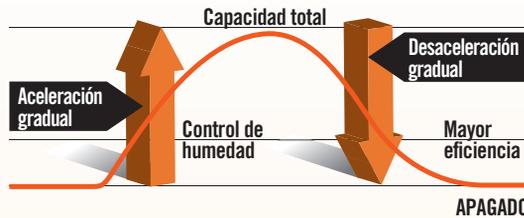
### El silencio es estándar

Lo que usted no escucha lo sorprenderá. La innovadora tecnología SilentComfort de Lennox combina la ingeniería avanzada y materiales de absorción de ruido con el funcionamiento de velocidad variable para que la unidad SL280V suave y silenciosamente.

### Confort por diseño

La unidad SL280V no sólo es silenciosa, también ofrece un nivel excepcional de confort. Su motor de velocidad variable de alta eficiencia y dos etapas de calefacción producen un flujo suave y constante de aire tibio sin calentamiento excesivo. Y con una clasificación de eficiencia de 80% AFUE, su confort aumentará con las cuentas eléctricas más bajas.

### Funcionamiento de velocidad variable



La aceleración y desaceleración graduales del motor de velocidad variable reducen significativamente el ruido.

### MENOS RUIDO. MENOS HUMEDAD. MÁS CONFORT.



### Clasificación de eficiencia 80% AFUE

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía previstos con el calefactor a gas SL280V en comparación con calefactores más antiguos con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btu/h y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Características destacadas

**Operación constante y temperaturas estables.** El motor de turbina de velocidad variable produce un flujo de aire uniforme y silencioso

**Calefacción confiable y silenciosa.** Con la exclusiva tecnología SilentComfort® la unidad rinde con tranquilidad

**Mayores ahorros.** La clasificación de eficiencia del ochenta por ciento significa un consumo reducido de energía

**Eficiencia óptima.** Aumenta el SEER de la unidad de aire acondicionado o la bomba de calor

**Más confort y mejor calidad del aire interior.** La tecnología de velocidad variable permite controlar mejor la humedad con el termostato ComfortSense® Serie 7000

**Tranquilidad personal.** 20 años de garantía limitada para el intercambiador de calor; 10 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

\*\*Basado en los niveles de presión acústica durante el funcionamiento constante con encendido de alta temperatura de las unidades Lennox SL280UH070V36A y principales unidades de la competencia con incremento de temperatura en el punto medio y mínima presión estática externa cuando se instalan de acuerdo con la Sección 4.5.3 de AHRI 260.

# Calefactor de velocidad variable de alta eficiencia

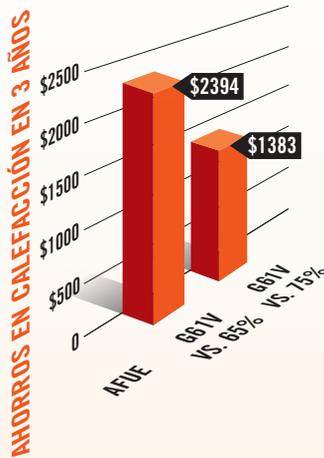


## Sienta el confort

El control del flujo de aire a través de toda su casa es la clave para el confort ideal. Y la unidad G61V, con su motor de velocidad variable de alta eficiencia, está diseñada exactamente para hacerlo. Le permite disfrutar de un grado aún más alto de confort con dos niveles de calefacción: poco calor para los días templados en la primera etapa y mucho calor para los días extremadamente fríos en la segunda etapa.

## Disfrute de los ahorros

Con eficiencia de calefacción de hasta un 95%, la unidad G61V puede reducir sustancialmente sus cuentas anuales de electricidad. Entre sus componentes que ahorran energía está un motor de velocidad variable que utiliza aproximadamente dos tercios menos de electricidad que un motor de turbina estándar.



Clasificación de eficiencia alcanza hasta **95% AFUE**

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía que puede esperar con el calefactor G61V en comparación a calefactores con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btu/h y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

## Características destacadas

### Operación constante y temperaturas estables.

La turbina de velocidad variable y el funcionamiento en dos etapas brindan confort constante

**Cuentas eléctricas más bajas.** El sistema de alta eficiencia le permite mantener más dinero en su presupuesto

### Mejora la eficiencia de enfriamiento.

Aumenta el SEER de la unidad de aire acondicionado o la bomba de calor

### Control optimizado de la humedad.

Úselo con una unidad de aire acondicionado o bomba de calor Lennox® para óptimo confort

### Tranquilidad personal.

Garantía limitada de por vida para el intercambiador de calor; 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados\*

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

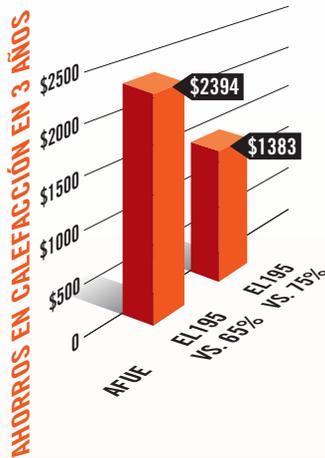
\*Este producto puede cumplir con los requisitos para una valiosa cobertura de 10 años de extensión de garantía. Consulte más detalles con su distribuidor de Lennox.

## Calefactor de dos etapas de alta eficiencia



### Óptimo confort con costos de energía más bajos

A diferencia de los calefactores típicos de una etapa, la unidad G61 tiene dos niveles de salida de calor, casi como dos calefactores en uno: un calefactor pequeño (poco calor) para los días templados y un calefactor más grande (mucho calor) para los días muy fríos. El resultado es un hogar más confortable y cuentas de electricidad más bajas.



Clasificación de eficiencia alcanza hasta **95% AFUE**

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía previstos con el calefactor a gas G61 en comparación con calefactores más antiguos con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btuh y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Características destacadas

#### Temperaturas estables.

El funcionamiento de dos etapas brinda un nivel aún más alto de confort de calefacción

#### Operación silenciosa.

Debido a una caja de quemadores patentada y un gabinete completamente aislado

#### Ahorros de energía.

Sistema de alta eficiencia produce óptimo rendimiento

#### Tranquilidad personal.

Garantía limitada de por vida para el intercambiador de calor; 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados\*



## Calefacción de alta eficiencia y óptimo confort



### Diseñado para óptimo confort y eficiencia

Un ajuste continuo de baja velocidad del ventilador es una característica destacada de la unidad G51. Significa que disfruta de máximo confort, menos ruido y asombrosa eficiencia que le ahorra dinero.



Clasificación de eficiencia **92.10% AFUE**

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía previstos con el calefactor a gas G51 en comparación con calefactores más antiguos con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btuh y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Características destacadas

#### Confort constante.

Ventilador de baja velocidad produce un flujo uniforme de aire tibio

#### Operación silenciosa.

Debido a una caja de quemadores patentada y un gabinete completamente aislado

#### Ahorros en la cuenta eléctrica.

Sistema de alta eficiencia produce óptimo rendimiento

#### Tranquilidad personal.

Garantía limitada de por vida para el intercambiador de calor; 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados\*

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

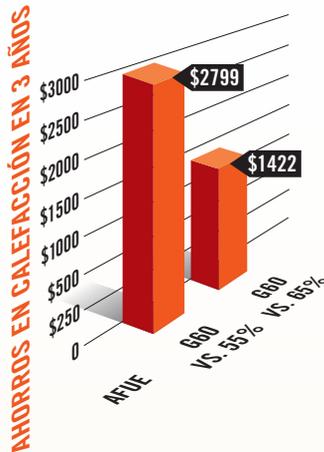
\*Este producto puede cumplir con los requisitos para una valiosa cobertura de 10 años de extensión de garantía. Consulte más detalles con su distribuidor de Lennox.

## Calefactor de dos etapas de eficiencia intermedia



### Óptimo confort, independientemente de las condiciones climáticas

Cuando llegue el invierno, notará la diferencia de la calefacción de dos etapas. En días muy fríos, la unidad G60 produce mucho calor, entonces cambia a poco calor en los días templados. El resultado es una eficiencia que ahorra dinero y un hogar más confortable.



### Clasificación de eficiencia 80% AFUE

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía previstos con el calefactor a gas G60 en comparación con calefactores más antiguos con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btu/h y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Características destacadas

#### Mayor control de la temperatura.

Funcionamiento de dos etapas brinda óptimo confort, aún en los días más fríos

#### Operación silenciosa.

Debido al ajuste de un ventilador continuo de baja velocidad

#### Mayores ahorros.

La clasificación de eficiencia del ochenta por ciento significa un consumo reducido de energía

#### Tranquilidad personal.

20 años de garantía limitada para el intercambiador de calor; 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados\*

## Calefacción eficiente de una etapa



### Confort bien recibido, año tras año

El calefactor G50 está diseñado para mantener su hogar cómodo y confortable todo el invierno. El ajuste del ventilador de baja velocidad brinda calidez constante y mejor filtración del aire.



### Clasificación de eficiencia 80% AFUE

Este gráfico muestra los posibles ahorros de energía previstos con el calefactor a gas G50 en comparación con calefactores más antiguos con clasificaciones de eficiencia más bajas. Los criterios utilizados en este ejemplo son 2,000 horas de calefacción a plena carga con una carga de diseño de calefacción de 60,000 Btu/h y \$1.368 ccf para gas. Los ahorros reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas en el área local, las tarifas locales de combustible y su estilo de vida.

### Características destacadas

#### Confort constante.

Debido a un ventilador de baja velocidad que produce un flujo continuo de aire tibio

#### Ahorros de energía.

La eficiencia más alta significa cuentas eléctricas más bajas

#### Mayor confiabilidad.

Fabricado para durar con componentes de calidad

#### Tranquilidad personal.

20 años de garantía limitada para el intercambiador de calor; 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados\*

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

\*Este producto puede cumplir con los requisitos para una valiosa cobertura de 10 años de extensión de garantía. Consulte más detalles con su distribuidor de Lennox.

## Línea de liderazgo en la industria

Comparación de características	Colección Signature® de Dave Lennox		Serie Elite®				
	SLP98V	SL280V	G61V	G61	G51	G60	G50
Eficiencia energética (AFUE)	Hasta 98.2%	80%	Hasta 95%	Hasta 95%	92.10%	80%	80%
Cumple con los requisitos de ENERGY STAR®	✓		✓	✓	✓		
Operación silenciosa	Tecnología SilentComfort®	Tecnología SilentComfort	Completamente aislado				
Intercambiador de calor	Duralok Plus®	Duralok Plus	Duralok Plus	Duralok Plus	Duralok Plus	Duralok Plus	Duralok Plus
Motor de velocidad variable	Tecnología AirFlex®	✓	✓				
Etapas de calefacción	Tecnología Precise Comfort®	2	2	2	1	2	1
Control optimizado de temp.	✓	✓	✓	✓		✓	
Control optimizado de humedad	✓	✓	✓				
Habilitado por icomfort®	✓						
Compatible con Humiditrol®	✓	✓	✓				
Opción de dos tipos de combustible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SEER optimizado	✓	✓	✓				
Intercambiador de calor secundario de acero inoxidable	✓		✓	✓	✓		
Ventilador constante de velocidad ultra baja	Tecnología AirFlex	✓	✓				
Sección de turbina aislada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Encendido	Control SureLight®	Control SureLight	Control SureLight	Control SureLight	Control SureLight	Control SureLight	Control SureLight
Garantía para componentes amparados	Limitada de 10 años	Limitada de 10 años	Limitada de 5 años*				
Garantía para el intercambiador de calor	Limitada de por vida	Limitada de 20 años	Limitada de por vida	Limitada de por vida	Limitada de por vida	Limitada de 20 años	Limitada de 20 años
Apropiado para créditos de impuestos**	✓	✓	✓	✓			

### ¿Qué es AFUE?

Los calefactores se clasifican según el índice de eficiencia de utilización anual de combustible (AFUE) que es el porcentaje de calor producido por cada dólar de combustible consumido. Igual que la clasificación de millas por galón de su automóvil, mientras más alta la clasificación AFUE, más bajos serán los costos de combustible.



Como cuatro veces ganadora del premio Socio Fabricante del Año de ENERGY STAR® y la primera y única ganadora en la industria de la calefacción y ventilación, Lennox está comprometida a diseñar y brindar soluciones eficientes en cuanto a energía que ayudan a proteger el medio ambiente y le ahorran dinero en su cuenta de electricidad.



Lennox ofrece una variedad de calefactores que cumplen con los requisitos para recibir créditos de impuestos federales, estatales o locales, además de descuentos de compañías de electricidad locales. Consulte con su asesor fiscal para obtener más detalles.



Lennox ha ganado el Sello de Good Housekeeping para calefactores selectos, unidades de aire acondicionado y bombas de calor. Consulte más detalles con su distribuidor.

Nota: Las garantías mencionadas corresponden únicamente a aplicaciones residenciales. Consulte el certificado de garantía mismo para obtener detalles.

\*Este producto puede cumplir con los requisitos para una valiosa cobertura de 10 años de extensión de garantía. Consulte más detalles con su distribuidor de Lennox.

\*\*Consulte con su asesor fiscal sobre algún crédito al que pueda tener derecho.



# Un sistema incomparable.

Estos sistemas de calefacción son aún más eficientes y confortables cuando se combinan con otros productos Lennox en un sistema.



### XC21

¡La unidad de aire acondicionado central más silenciosa y eficiente que pueda comprar!\*



### Sistema de purificación de aire PureAir®

Purifica el aire interior de su hogar mejor que cualquier otro sistema individual que pueda comprar



### Soluciones Healthy Climate®

Deshumidificación de vanguardia en la industria, más ventilación de la casa completa y mucho más



### Termostato icomfort Touch®

Control elegante fácil de usar conecta el calefactor a otros componentes del sistema de confort para el hogar y todos funcionan en conjunto para producir un rendimiento óptimo (modelo SLP98V únicamente)

## Correspondencia con su sistema

Si sólo se reemplaza una parte de un sistema, puede haber una falta de correspondencia que compromete la eficiencia energética. Para un mejor rendimiento, generalmente es una buena idea reemplazar el sistema completo de una vez.

## Optimización de su sistema

El calefactor que seleccione funciona mejor que nunca cuando se integra con lo siguiente:

### Calefacción con dos tipos de combustible –

Le da la opción de combinar un calefactor a gas con una bomba de calor eléctrica en un sistema que ahorra energía.

### Sistema de zonificación Harmony III® –

Divide su casa en cuatro zonas de confort adaptable separadas. Puede integrarse con el sistema icomfort.

### Generador para el hogar –

Ofrece protección confiable durante cortes eléctricos inesperados. Disponible en una variedad de tamaños para satisfacer las necesidades de cada casa.

\*Una combinación de clasificaciones de ruido establecidas según la norma de prueba 270 de AHRI y clasificaciones de eficiencia establecidas según la norma de prueba ANSI/AHRI 210/240-2008 de AHRI.



Innovación placentera™

Para una lista completa de marcas registradas y comerciales de propiedad de Lennox Industries Inc., sírvase visitar [www.lennox.com](http://www.lennox.com).