

LENNOX
Innovación placentera™

fresco y comfortable

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



Unidades
de aire
acondicionado

La unidad de aire acondicionado central más silenciosa y eficiente que pueda comprar.¹



Confort que ahorra

El modelo XC21 es el líder en funciones avanzadas que en última instancia mejoran la eficiencia. Con una clasificación de eficiencia de vanguardia en la industria que alcanza hasta un 21.00 SEER, el modelo XC21 puede ahorrarle cientos de dólares cada año comparado con las unidades tradicionales.

Optimizado para usarse con el sistema deshumidificador Humiditrol® para toda la casa

Cuando se combina con el sistema Humiditrol y un termostato icomfort Touch®,³ la unidad de aire acondicionado XC21 brinda un nivel inigualado de control de la humedad, sin enfriar excesivamente como es el caso de los sistemas de la competencia.

Características destacadas

Silencio total. Con la exclusiva tecnología SilentComfort® la unidad rinde con tranquilidad

Óptimo rendimiento y eficiencia.

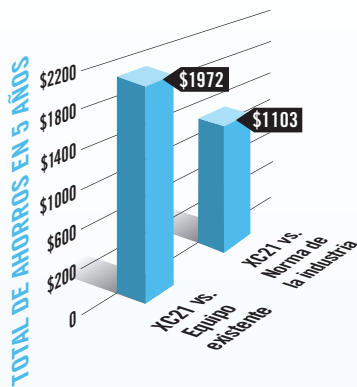
Funcionamiento de dos etapas brinda óptimo confort y funcionamiento

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

No afecta negativamente el medio ambiente. Utiliza refrigerante R-410A sin cloro

Le permite ahorrar más dinero. Cumple con los requisitos de ENERGY STAR® y es apropiada para recibir créditos de impuestos⁶

Tranquilidad personal. 10 años de garantía limitada para el compresor y el resto de los componentes amparados⁷



clasificaciones de eficiencia 21.00 SEER⁴

Este gráfico muestra los ahorros que usted puede esperar en 5 años con una unidad de aire acondicionado de 21.00 SEER en comparación con una clasificación de 10.00 SEER y equipos estándar en la industria con una clasificación de 13.00 SEER. Las regiones utilizadas para calcular los costos de combustible y servicios residenciales reflejan una sección representativa de ciudades en los EE.UU. Además de la geografía, los costos de enfriamiento se basan en especificaciones de 3 toneladas de capacidad, con 1,800 horas de enfriamiento por año y 11.62 centavos por kWh (Fuente: Tarifa eléctrica promedio a nivel nacional de EIA, 12 meses seguidos finalizados en julio de 2009). Los costos reales variarán dependiendo de las condiciones climáticas, las tarifas locales de combustible, los parámetros del sistema y sus hábitos de uso.

SUNSOURCE
SOLAR
READY

La manera más sencilla de traer
ENERGÍA SOLAR
que ahorra dinero a su hogar

El sistema de energía para el hogar SunSource® reduce la cantidad de electricidad que necesita de la compañía eléctrica para ponerlo en control de sus cuentas de electricidad. Este sistema de ahorro de energía aprovecha la energía solar y la utiliza primero, antes de usar electricidad de la compañía eléctrica para operar la unidad de aire acondicionado. La energía solar que se recolecta también puede operar otros electrodomésticos y equipos electrónicos cuando el sistema de calefacción y enfriamiento no está en uso. Además, si el sistema SunSource produce más energía solar que la necesaria, esa energía será enviada de regreso a la compañía eléctrica, posiblemente dándole derecho a recibir un crédito. Consulte los detalles con el distribuidor de Lennox.

La unidad de aire acondicionado de una etapa más y eficiente que pueda comprar.²



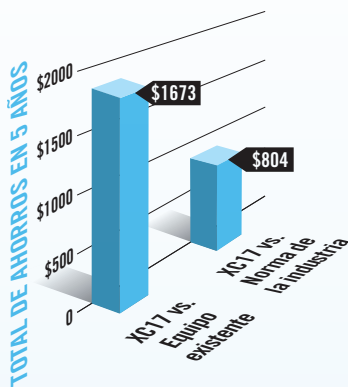
Diseñada para ahorrarle más dinero

¿Desea poder controlar mejor los costos de energía de su hogar? La unidad XC17 le permite eso y mucho más. Con clasificaciones de energía que alcanzan hasta un 18.00 SEER, la unidad XC17 reduce la cuenta eléctrica desde el momento que se instala, sin sacrificar confort.

Hasta 40 veces más silenciosa⁵ que las unidades de aire acondicionado típicas

Más silencioso que cualquier otro sistema de enfriamiento

La unidad XC17 es extraordinariamente silenciosa gracias a tecnología SilentComfort[®] patentada de Lennox. Un motor de ventilador exterior exclusivo de la industria con paletas compuestas que realzan el funcionamiento silencioso de la unidad de aire acondicionado y ayudan a mejorar la eficiencia. La construcción durable y las numerosas características de la unidad XC17, entre las que se incluye una función de autosupervisión avanzada, hacen que sea el sistema de aire acondicionado ideal para su hogar.



clasificaciones de eficiencia hasta 18.00 SEER⁴

Este gráfico muestra los ahorros que usted puede esperar en 5 años con una unidad de aire acondicionado de 18.00 SEER en comparación con una clasificación de 10.00 SEER y equipos estándar en la industria con una clasificación de 13.00 SEER. Las regiones utilizadas para calcular los costos de combustible y servicios residenciales reflejan una sección representativa de ciudades en los EE.UU. Además de la geografía, los costos de enfriamiento indicados se basan en especificaciones de 3 toneladas de capacidad, con 1,800 horas de enfriamiento por año y 11.62 centavos por kWh (Fuente: Tarifa eléctrica promedio a nivel nacional de EIA, 12 meses seguidos finalizados en julio de 2009). Sus costos reales pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas, las tarifas locales de combustible, los parámetros del sistema y sus hábitos de uso.

Características destacadas

Funcionamiento confiable y silencioso. Con la exclusiva tecnología SilentComfort[®] la unidad rinde con tranquilidad

No afecta negativamente el medio ambiente. Utiliza refrigerante R-410A sin cloro

Más confort y mejor calidad del aire interior. Optimizada para usarse con el sistema deshumidificador Humiditrol[®] para toda la casa y el termostato icomfort Touch para controlar la humedad en el aire interior³

Le permite ahorrar más dinero. Apropia para recibir créditos de impuestos⁶

Tranquilidad personal. 10 años de garantía limitada para el compresor y el resto de los componentes amparados⁷

Habilitada por icomfort[®]

Y si añade el termostato icomfort Touch[®], puede crear fácilmente un entorno ideal en su hogar. El termostato Touch es fácil de usar y puede programarse en minutos. Permite que la unidad de aire acondicionado intercambie información con otros componentes habilitados por icomfort para hacer los ajustes que sean necesarios, optimizando su confort sin pensarlo.



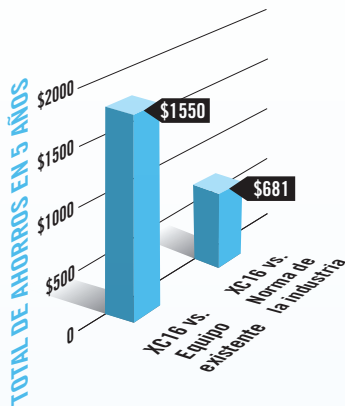
Considérelo como libre acceso a confort.



Enfriamiento de dos etapas de alta eficiencia

Con la unidad de aire acondicionado XC16, puede sentirse más cómodo sin sentir la presión de las costosas cuentas por servicios de energía. Es porque tiene dos niveles de enfriamiento para un nivel más alto de eficiencia.

Con su diseño de dos etapas, la unidad XC16 distingue entre los días templados y aquellos extremadamente calurosos, y sólo utiliza la energía necesaria para su confort, al mismo tiempo que controla la humedad. Funciona predominantemente en la etapa baja y así usted puede evitar las elevadas cuentas por servicios de energía.



clasificaciones de eficiencia

Alcanza hasta un 17.20 SEER⁴

Este gráfico muestra los ahorros que usted puede esperar en 5 años con una unidad de aire acondicionado de 17.00 SEER en comparación con una clasificación de 10.00 SEER y equipos estándar en la industria con una clasificación de 13.00 SEER. Las regiones utilizadas para calcular los costos de combustible y servicios residenciales reflejan una sección representativa de ciudades en los EE.UU. Además de la geografía, los costos de enfriamiento indicados se basan en especificaciones de 3 toneladas de capacidad, con 1,800 horas de enfriamiento por año y 11.62 centavos por kWh (Fuente: Tarifa eléctrica promedio a nivel nacional de EIA, 12 meses seguidos finalizados en julio de 2009). Sus costos reales pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas, las tarifas locales de combustible, los parámetros del sistema y sus hábitos de uso.

Características destacadas

Óptimo rendimiento y eficiencia.

Funcionamiento de dos etapas brinda óptimo confort y funcionamiento

No afecta negativamente el medio ambiente.

Utiliza refrigerante R-410A sin cloro

Más confort y mejor calidad del aire interior.

Optimizada para usarse con el sistema deshumidificador Humiditrol® para toda la casa para controlar la humedad en el aire interior³

Le permite ahorrar más dinero. Cumple

con los requisitos de ENERGY STAR® y es apropiada para recibir créditos de impuestos⁶

Tranquilidad personal.

10 años de garantía limitada para el compresor y 5 años para el resto de los componentes amparados⁷

Siéntase bien en su hogar.



Confort de enfriamiento silencioso y eficiente

La unidad XC14 está diseñada para brindar más confort por el dinero que usted gasta en energía, con clasificaciones de eficiencia que alcanzan hasta un 16.20 SEER. En el centro del sistema se encuentra un compresor espiral con un sistema especial de amortiguación de ruido que permite niveles de ruido mínimos de 70 dB.

Características destacadas

Funcionamiento sin problemas.

Compresor espiral confiable con un sistema especial de amortiguación de ruido asegura un funcionamiento silencioso

No afecta negativamente el medio ambiente.

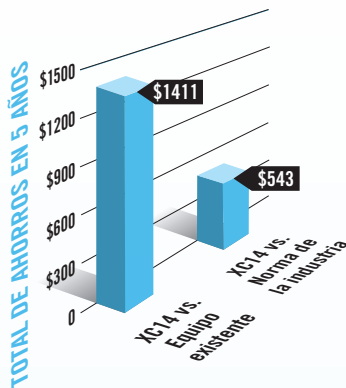
Utiliza refrigerante R-410A sin cloro

Más confort y mejor calidad del aire interior.

Optimizada para usarse con el sistema deshumidificador Humiditrol® para toda la casa para controlar la humedad en el aire interior³

Le permite ahorrar más dinero. Cumple con los requisitos de ENERGY STAR® y es apropiada para recibir créditos de impuestos⁶

Tranquilidad personal. 10 años de garantía limitada para el compresor y 5 años para el resto de los componentes aparados⁷



clasificaciones de eficiencia

Alcanza hasta un 16.20 SEER⁴

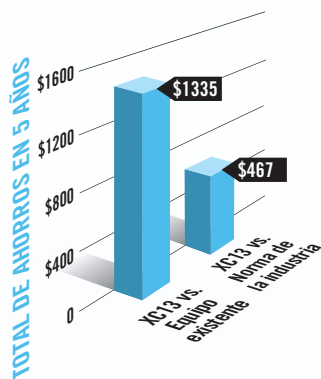
Este gráfico muestra los ahorros que usted puede esperar en 5 años con una unidad de aire acondicionado de 16.00 SEER en comparación con una clasificación de 10.00 SEER y equipos estándar en la industria con una clasificación de 13.00 SEER. Las regiones utilizadas para calcular los costos de combustible y servicios residenciales reflejan una sección representativa de ciudades en los EE.UU. Además de la geografía, los costos de enfriamiento indicados se basan en especificaciones de 3 toneladas de capacidad, con 1,800 horas de enfriamiento y 11.62 centavos por kWh (Fuente: Tarifa eléctrica promedio a nivel nacional de EIA, 12 meses seguidos finalizados en julio de 2009). Sus costos reales pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas, las tarifas locales de combustible, los parámetros del sistema y sus hábitos de uso.

Sabe cómo optimizar su confort.



Enfriamiento confiable y responsable del hogar

La unidad de aire acondicionado XC13 comprueba que el confort del hogar y la responsabilidad ecológica pueden ir de la mano. Diseñada con el refrigerante R-410A sin cloro, la unidad XC13 brinda confort excepcional sin perjudicar el medio ambiente. Este refrigerante cumple con las normas más estrictas de protección del ozono y del clima de la EPA.



clasificaciones de eficiencia

Alcanza hasta un 15.50 SEER⁴

Este gráfico muestra los ahorros que usted puede esperar en 5 años con una unidad de aire acondicionado de 15.50 SEER en comparación con una clasificación de 10.00 SEER y equipos estándar en la industria con una clasificación de 13.00 SEER. Las regiones utilizadas para calcular los costos de combustible y servicios residenciales reflejan una sección representativa de ciudades en los EE.UU. Además de la geografía, los costos de enfriamiento indicados se basan en especificaciones de 3 toneladas de capacidad, con 1,800 horas de enfriamiento y 11.62 centavos por kWh (Fuente: Tarifa eléctrica promedio a nivel nacional de EIA, 12 meses seguidos finalizados en julio de 2009). Sus costos reales pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas, las tarifas locales de combustible, los parámetros del sistema y sus hábitos de uso.

Características destacadas

Funcionamiento sin problemas.

Compresor espiral confiable garantiza un funcionamiento silencioso

No afecta negativamente el medio ambiente.

Utiliza refrigerante R-410A sin cloro

Más confort y mejor calidad del aire interior.

Optimizada para usarse con el sistema deshumidificador Humiditrol® para toda la casa para controlar la humedad en el aire interior³

Le permite ahorrar más dinero. Cumple con los requisitos de ENERGY STAR®

Tranquilidad personal.

10 años de garantía limitada para el compresor. 5 años de garantía limitada para el resto de los componentes amparados⁷

1 Una combinación de clasificaciones de ruido establecidas de acuerdo con la norma de prueba 270 de AHRI y clasificaciones de eficiencia establecidas de acuerdo con las normas de prueba ANSI/AHRI 210/240-2005 de AHRI.

2 La aseveración de eficiencia se basa en la comparación de SEER de productos de aire acondicionado de una etapa publicada en AHRI (diciembre de 2009). La eficiencia real de la combinación del sistema puede variar. Consulte sobre las eficiencias exactas del sistema con un distribuidor de Lennox o AHRI.

3 Debe estar acompañada por un calefactor o manejador de aire de velocidad variable y el termostato de pantalla táctil icomfort.

4 La eficiencia real del sistema puede variar dependiendo de la correspondencia exacta del sistema. Las eficiencias son representativas de una combinación correspondiente individual más popular de AHRI. Siempre verifique las eficiencias reales del sistema a través de AHRI o visite la base de datos de clasificaciones de AHRI en www.ahridirectory.org.

5 Las unidades de aire acondicionado/bombas de calor tienen clasificaciones de ruido establecidas de acuerdo con la norma de prueba AHRI 270. Tamaño por tamaño, como familia de productos, estas unidades de aire acondicionado tienen las clasificaciones de ruido más bajas publicadas de cualquier marca estadounidense importante de equipos de aire acondicionado/bombas de calor.

6 Consulte con su asesor fiscal para obtener más información.

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

Nota: Siempre verifique las eficiencias reales del sistema a través de AHRI o visite la base de datos de clasificaciones de AHRI en www.ahridirectory.org.

Unidades de aire acondicionado de la Colección Signature® y Serie Elite® de Dave Lennox

Línea de liderazgo en la industria

Comparación de características	Colección Signature® de Dave Lennox		Serie Elite®		
	XC21	XC17	XC16	XC14	XC13
Eficiencia energética (SEER)	Hasta 20.50	Hasta 18.00	Hasta 17.20	Hasta 12.20	Hasta 15.50
¿La unidad de aire acondicionado central más silenciosa y eficiente que pueda comprar*	✓				
La unidad de aire acondicionado de una etapa más y eficiente que pueda comprar**		✓			
La unidad de aire acondicionado más silenciosa que pueda comprar***		✓			
Operación silenciosa	Tecnología SilentComfort™ - 69 dB mínimos	Tecnología SilentComfort - 62 dB mínimos	74 dB mínimos	70 dB mínimos	74 dB mínimos
Compatible con Humiditrol®	✓	✓	✓	✓	✓
Lista para operar con energía solar con SunSource®	✓	✓			
Habilitada por icomfort®	✓	✓			
Refrigerante R-410A	✓	✓	✓	✓	✓
Cumple con los requisitos de ENERGY STAR®	✓	✓	✓	✓	✓
Interruptor de presión alta/baja	✓	✓	✓	✓	✓†
Compresor espiral	2 etapas	1 etapa	2 etapas	1 etapa	1 etapa
Protección SmartHinge® para el serpentín	✓	✓	✓	✓	✓
Garantía limitada para el compresor	10 años	10 años	10 años	10 años	10 años
Garantía limitada para partes amparadas	10 años	10 años	5 años	5 años	5 años
Apropiada para recibir créditos de impuestos††	✓	✓	✓	✓	

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

*Una combinación de clasificaciones de ruido establecidas de acuerdo con la norma de prueba 270 de AHRI y clasificaciones de eficiencia establecidas de acuerdo con las normas de prueba ANSI/AHRI 210/240-2005 de AHRI.

**La aseveración de eficiencia se basa en la comparación de SEER de productos de aire acondicionado de una etapa publicada en AHRI (diciembre de 2009). La eficiencia real de la combinación del sistema puede variar, consulte sobre las eficiencias exactas del sistema con un distribuidor de Lennox o AHRI.

***Las unidades de aire acondicionado/bombas de calor tienen clasificaciones de ruido establecidas de acuerdo con la norma de prueba AHRI 270. Tamaño por tamaño, como familia de productos, estas unidades de aire acondicionado tienen las clasificaciones de ruido más bajas publicadas de cualquier marca estadounidense importante de equipos de aire acondicionado/bombas de calor.

†Interruptor de pérdida de carga.

††El modelo puede cumplir con los requisitos para recibir créditos de impuestos federales, estatales y locales, además de programas de descuentos de las compañías de electricidad locales. Consulte con su asesor fiscal para obtener más detalles.

¿Qué es SEER?

SEER es el "índice de rendimiento energético de temporada" y es una medida de la eficiencia de enfriamiento de las unidades de aire acondicionado. Mientras más alto sea el SEER, mayores serán sus ahorros de energía. El valor mínimo establecido a nivel federal para equipos nuevos es 13.00, pero las unidades de aire acondicionado Lennox tienen clasificaciones que alcanzan hasta 21.00.



Lennox ofrece una línea completa de unidades de aire acondicionado que cumplen con los requisitos para recibir los créditos de impuestos gubernamentales indicados en la Ley Estadounidense de Recuperación e Inversión de 2009. Estas unidades de aire acondicionado pueden cumplir con los requisitos para recibir créditos de impuestos federales, estatales y locales, además de programas de descuentos de las compañías de electricidad locales. Consulte con su asesor fiscal para obtener más detalles.



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



Un sistema incomparable.

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



SLP98V

El calefactor más eficiente y silencioso 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®**

Elegante termostato de pantalla táctil a todo color con programación intuitiva para un control preciso de la temperatura y la humedad

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

La unidad de aire acondicionado que seleccione funciona mejor que nunca cuando se integra con lo siguiente:

Sistema de zonificación Harmony III® –

Divide su casa en cuatro zonas de confort adaptable separadas.

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

*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.

**Debe instalarse con una unidad interior habilitada por icomfort®



Innovación placentera™

Para una lista completa de marcas registradas y comerciales de propiedad de Lennox Industries Inc., sírvase visitar www.lennox.com.