

Estimado Propietario de Energy Trust:

Gracias por participar con Energy Trust of Oregon y mejorar el rendimiento de energía de su hogar. Energy Trust recomienda el bloqueo de entradas de aire, junto con una ventilación adecuada, que significa el intercambio equilibrado de aire interior y exterior para incrementar el confort de su hogar y ayudar a reducir los costos de energía.

El sellado correcto de las grietas y aberturas en su hogar reducirá las corrientes de aire, controlará la humedad e impedirá que entren contaminantes a su hogar. El bloqueo de entradas de aire a menudo puede reducir la ventilación natural de su hogar y puede requerir la instalación de un sistema de ventilación mecánica para aumentar el flujo de aire puro en su hogar y lograr una calidad del aire interior más sana.

Energy Trust utiliza estándares de ventilación nacional para determinar el equilibrio adecuado de niveles de sellado y ventilación. Para clasificar para los incentivos de bloqueo de entradas de aire de Energy Trust, su contratista aliado de comercio realizará una prueba previa y una prueba posterior de fuga de aire con un ventilador de puerta del ventilador para medir la reducción de fugas y asegurar un nivel de ventilación adecuado. Si su hogar cuenta con un sellado más hermético que el estándar nacional, requerirá modificaciones de ventilación antes de poder procesar su incentivo. Algunas veces, conectar un temporizador programable al ventilador del extractor de un cuarto de baño con un buen rendimiento de energía brindará suficiente ventilación.

También es importante considerar los niveles de ventilación de su hogar al realizar mejoras futuras de ambientalización, como la instalación de ventanas con un buen rendimiento de energía o el incremento de los niveles de aislamiento existentes. Agregar un sistema de ventilación mecánica también puede preparar su hogar para mejoras futuras. Energy Trust recomienda que vuelva a realizar las pruebas en su hogar para garantizar que se mantengan los niveles de ventilación adecuados después de la remodelación o al terminar las mejoras adicionales de ambientalización.

Los costos asociados con la instalación de un nuevo sistema varían, dependiendo de las necesidades de su hogar. Comuníquese con su contratista aliado de comercio para obtener detalles de cómo alterar o agregar ventilación mecánica de acuerdo con las necesidades de su hogar y los requerimientos de Energy Trust.

Apreciamos mucho sus esfuerzos por cambiar la manera en que utiliza la energía. Hay más información disponible sobre los incentivos de Energy Trust en www.energytrust.org. Si tiene alguna pregunta relacionada con los requisitos de ventilación, comuníquese con nuestro equipo de apoyo aliado de comercio al 1.866.368.7878 o envíe un correo electrónico a la dirección info@energytrust.org.

Atentamente,



Tim Davis,
Gerente del Programa Home Performance
Energy Trust of Oregon