



# Lista de verificación del cliente de Incentivos de Eficiencia Energética

## ANTES DE COMPRAR VENTANAS:

- Las ventanas tienen un factor-U de 0.30 O MENOS.  
*Ejemplo: 0.29 está BIEN, pero 0.31 no lo está.*
- Las puertas de vidrio deslizantes deben tener un factor-U de 0.35 O MENOS.  
*Ejemplo: 0.30 es aceptable, pero 0.40 no lo es.*

### ¿Cómo saber lo que está recibiendo?

Busque la calcomanía NFRC (National Fenestration Rating Council) en la ventana (a la derecha).

¿No tiene calcomanía? No compre la ventana.

## ANTES DE COMPRAR AISLAMIENTO:

- Ático existente para aislamiento debe ser R19 o menos. Los clientes deben agregar aislamiento para lograr R38 o superior.
- Para paredes, no puede haber aislamiento existente. Aislamiento de pared añadido debe alcanzar al R11 o superior.
- Para pisos, no puede haber aislamiento existente. Aislamiento de piso añadido debe alcanzar al R19 o superior.
- Los clientes haciendo el trabajo ellos mismos están obligados a tomar fotos antes y después de la adición de aislamiento (cuando sea posible), con las fotos que muestran una regla de medir el antes y después de la profundidad del aislamiento. Estas fotos se deben incluir con la solicitud de descuento.

### ¿Cómo saber lo que está recibiendo?

Repase la información con su contratista. Una vez que el trabajo esté completado, el contratista debería proporcionarle una tarjeta de certificación (a la derecha).

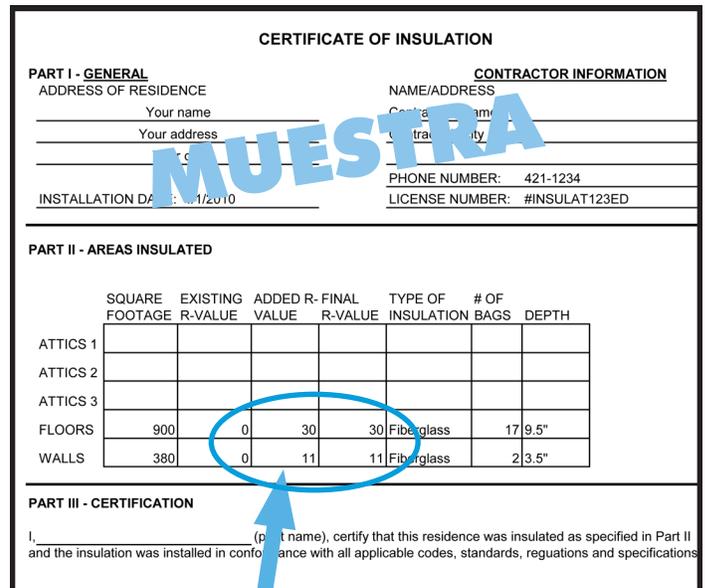
### ¿Cómo saber lo que ya tiene?

Use esta tabla:

Lo que ve:	Lo que probablemente sea:	Profundidad (pulgada)	Valor-R total	Total
Fibras sueltas	amarillas, rosas o blancas livianas	fibra de vidrio	= 2.5 x profundidad	
	gris denso o casi blanco, puede tener puntos negros	lana de roca	= 2.8 x profundidad	
	trozos o fibras pequeñas grises (de periódico)	celulosa	= 3.7 x profundidad	
Gránulos	se ven como pequeñas virutas (limaduras) de piedra	vermiculita o perlita	= 2.7 x profundidad	
Guata (estirillas)	amarillo, rosa o blanco liviano	fibra de vidrio	= 3.2 x profundidad	



Para recibir un incentivo del PUD de Chelan, este número — el factor-U — DEBE SER 0.30 O MENOR. El factor-U mide el índice de transmisión de calor, por lo tanto, cuanto menor sea el número, mejor es.



Esta casa comenzó sin aislamiento en los pisos y las paredes. El contratista agregó aislamiento a R-30 y R-11.