

CHOOSE YOUR INSULATION



Batts
Pre-cut for fast wall installation.



Rolls
Good for unobstructed spaces. Cut to preferred length.



Blow-In
Fast, easy, thorough way to insulate attics.

Faced insulation
Helps stop moisture from entering the home. Ideal for attics with no existing insulation and exterior walls.

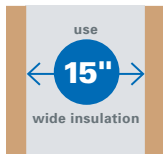
Unfaced insulation
Has no vapor retarder. Ideal for interior walls and laying on top of existing insulation.



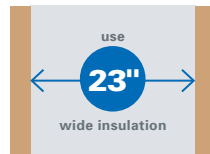
ComfortTherm®
Less Itch. Less Dust.
JM ComfortTherm insulation is wrapped in plastic for a cleaner, itch-free installation.

CHECK THE SPACING BETWEEN YOUR STUDS

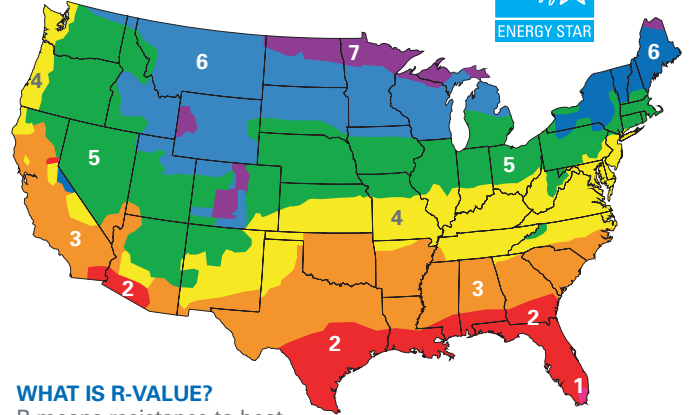
16"
on-center studs



24"
on-center studs



FIND YOUR R-VALUE



WHAT IS R-VALUE?
R means resistance to heat flow. The higher the R-Value, the greater the insulation power. As R-Value increases, so does energy efficiency.

Zone	Attic	2x4 walls	2x6 walls	Floors	Crawl Spaces
1	R30-R49	R13-R15	R19-R21	R13	R13-R19
2				R25	
3	R30-R60			R25-R30	
4	R38-R60				
5					
6	R49-R60				
7					

DETERMINE THE CORRECT NUMBER OF BAGS NEEDED

BATTS & ROLLS

- Length of area _____
- Width of area × _____
- Square feet to be insulated = _____
- Square feet in one bag ÷ _____
- Number of bags you need =

Adding to existing insulation?
Use unfaced or blow-in fiberglass.

BLOW-IN

R-Value	Bags per 1,000 sq. ft.
R11	5.1
R13	6.0
R19	9.0
R22	10.5
R26	12.7
R30	14.9
R38	19.4
R44	22.9
R49	25.9
R60	32.6

Adding to existing?

$$\text{Recommended R-value} - \text{Current R-value} = \text{R-value to add}$$

Calculate the number of bags to purchase.

$$\frac{\text{Square footage of your attic (ft}^2\text{)} \times \text{Number of bags (reference chart)}}{\text{Square footage per bag}} = \text{Bags to purchase}$$



Elija su aislamiento

Bloques de fibra
Troquelado para una rápida instalación en pared.

Rollos
Ideales para espacios sin obstrucciones. Se cortan a la longitud deseada.

Por soplado
Es una forma fácil y rápido de aislar áticos.

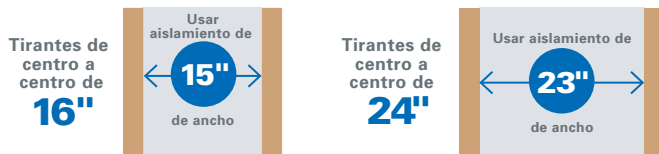
Aislamiento con revestimiento
Ayuda a impedir que la humedad entre al hogar. Ideal para áticos sin aislamiento, ni paredes exteriores.

Aislamiento sin revestimiento
No tiene retardador de vapor. Ideal para paredes interiores y para colocar sobre un aislamiento existente.

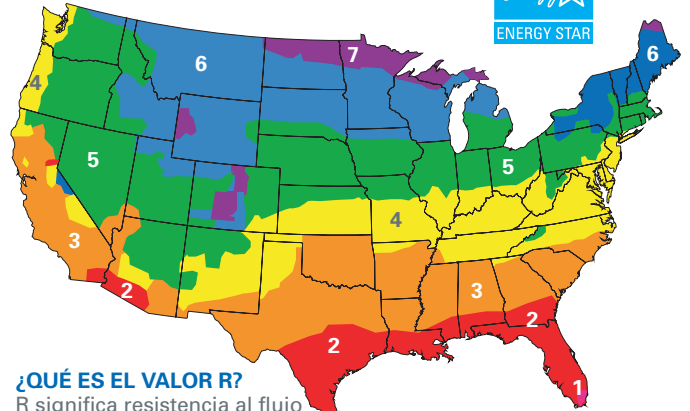


ComfortTherm®
Menos picazón. Menos polvo.
El aislamiento ComfortTherm de JM está envuelto en plástico para una instalación más limpia y sin picazón.

VERIFIQUE EL ESPACIO ENTRE LOS TIRANTES



BUSQUE SU VALOR R



¿QUÉ ES EL VALOR R?
R significa resistencia al flujo de calor. Cuanto más alto es el valor R, mayor es el poder de aislamiento. A medida que aumenta el valor R, aumenta la eficiencia en la energía.

Zona	Ático	Paredes de 2x4	Paredes de 2x6	Pisos	Espacios entre pisos
1	R30-R49	R13-R15	R19-R21	R13	R13-R19
2				R25	R19-R25
3	R30-R60			R25-R30	
4	R38-R60				
5	R49-R60				
6					
7					

DETERMINAR LA CANTIDAD CORRECTA DE BOLSAS REQUERIDAS

BLOQUES DE FIBRA Y ROLLOS

- Longitud del área _____
- Ancho del área × _____
- Pies cuadrados que se aislarán = _____
- Pies cuadrados en una bolsa ÷ _____
- Cant. de bolsas necesarias =

¿Se está agregando a aislamiento existente?
Use fibra de vidrio sin revestimiento o por soplado.

POR SOPLADO

Valor R	Bolsas por 1,000 pies cuadrados
R11	5,1
R13	6,0
R19	9,0
R22	10,5
R26	12,7
R30	14,9
R38	19,4
R44	22,9
R49	25,9
R60	32,6

Agregar a la cantidad existente

$$\text{Valor R recomendado} - \text{Valor R actual} = \text{Valor R a agregar}$$

Calcular el número de bolsas a comprar

$$\text{Pies cuadrados de su ático (ft}^2\text{)} \times \text{Número de bolsas (tabla de referencia)} \div 1,000 = \text{Bolsas a comprar}$$

