



Instalación de burletes en puerta exterior

Guía de trabajo para obtener la insignia de la instalación de burletes y guardapolvo en puerta exterior

Cumple con las especificaciones normalizadas de trabajo 3.0202.1



ANTES



Las puertas exteriores con filtración de luz o flojas son indicadores comunes de fugas de aire. Realice los ajustes necesarios (p. ej., bisagras, perillas, contrachapas y demás componentes que estén flojos) en la puerta antes de colocar los burletes.

Mida cada lado de la entrada para determinar el tamaño del burlete.

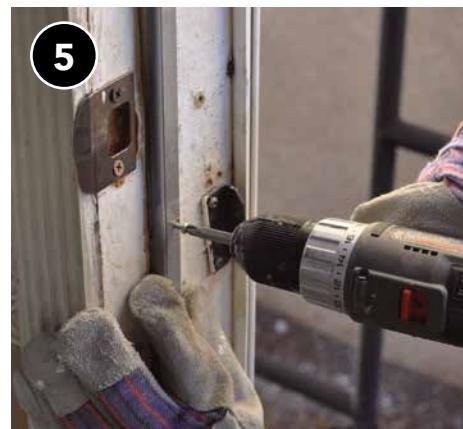
Mida la parte superior o inferior de la puerta, así como los burletes y la posible pieza inferior o guardapolvo de la puerta.



Si el fabricante no proporciona una muesca, haga una en los extremos de cada pieza lateral del burlete para permitir un ajuste hermético con la pieza superior.



Coloque el burlete de manera ajustada, después de aplicar una pequeña gota de impermeabilizante, y alinéelo con los orificios para tornillos en la parte posterior del burlete.



Sujete el burlete de forma segura con los tornillos cortos proporcionados por el fabricante. Revise que la puerta funcione sin atorarse y realice los ajustes necesarios.



Lista de verificación

Instalación de burletes y guardapolvo en puerta exterior

RESULTADO DESEADO

Reducir la filtración de aire, conservando o mejorando el correcto funcionamiento de la puerta.¹

Preparación del lugar para el aislamiento:

- Instale burletes y guardapolvos de manera duradera.
- Asegúrese de colocar burletes y guardapolvos para evitar la filtración de aire cuando la puerta está cerrada. (Verifique mediante las pruebas de puerta de soplado y humo).
- Asegúrese de que los burletes y el guardapolvos no impidan el funcionamiento de la puerta.
- Realice los ajustes necesarios en la puerta para que encaje correctamente en la jamba y permita un fácil funcionamiento.

1. Normas relevantes: 3.0202.1

Los materiales de apoyo para instaladores de climatización fueron desarrollados por Simonson Management Services bajo contrato (GS-10F-0065U/89243422FEE400259) y publicadas por el National Renewable Energy Laboratory bajo contrato (DE-AC36-08GO28308) con el Departamento de Energía de EE. UU. Estos materiales de apoyo fueron financiados por el Programa de Asistencia de Climatización con contribuciones de la red de capacitación en climatización.

