



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.

1



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

2



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

3



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.

4



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.

5



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.

