

Instalación de la unidad BS

Cuando el sensor R32 en la unidad BS detecte una fuga de refrigerante, se activarán las medidas de seguridad.

Alarma de seguridad

Debe conectarse un circuito de alarma externo (suministro independiente) a la salida SVS de la unidad BS .

Cuando el sensor R32 en la unidad BS detecta una fuga de refrigerante, la salida SVS se cierra y activa la alarma. Se muestra un mensaje de error en los controladores remotos de las unidades interiores conectadas.

- Este sistema de alarma debe advertir de forma audible Y visual (p. ej. un zumbado de volumen alto Y una luz parpadeante). La alarma audible debe ser capaz de generar 15 dBA por encima del nivel sonoro de fondo en todo momento.
- Debe instalarse, como mínimo, una alarma en el espacio ocupado en el que se instala la unidad BS .
- Para la ocupación que se enumera abajo, el sistema de alarma debe advertir adicionalmente en una ubicación supervisada las 24 horas. Para advertir en una ubicación supervisada, conecte un controlador remoto de supervisión (p. ej. BRC1H52*) al sistema
 - con instalaciones de descanso.
 - donde hay un número no controlado de personas.
 - accesible para personas que no están familiarizadas con las precauciones de seguridad necesarias.
- NO utilice una alarma de seguridad externa si la unidad BS está instalada en un espacio ocupado donde el movimiento de las personas está restringido.

Para obtener más detalles, consulte el manual de la unidad BS .

Recinto ventilado

Para la medida de seguridad de recinto ventilado, se instalan conductos y un ventilador de extracción.

Cuando el sensor R32 en la unidad BS detecte una fuga de refrigerante, se activarán las medidas de seguridad.

Esto incluye:

- apertura de la compuerta de la unidad para permitir que el aire entre y evacúe la fuga de refrigerante.
- activación de la señal de salida para accionar el ventilador de extracción.
- visualización del mensaje de error en los controladores remotos de las unidades interiores conectadas.