

Electrical Warnings / Advertencias Eléctricas/ Avertissements Électriques

Failure to follow these precautions could result in serious injury or death. Replace the float switch immediately if cable becomes damaged or severed. Keep these instructions with warranty after installation. This product must be installed in accordance with National Electric Code, ANSI/NFPA 70 so as to prevent moisture from entering or accumulating within boxes, conduit bodies, fittings, float housing, or cable.

 ⚠ WARNING	ELECTRICAL SHOCK HAZARD Disconnect power before installing or servicing this product. A qualified service person must install and service this product according to applicable electrical and plumbing codes.	 ⚠ ADVERTENCIA	EXPLOSION OR FIRE HAZARD Do not use this product with flammable liquids. Do not install in hazardous locations as defined by National Electrical Code, ANSI/NFPA 70.
---	---	--	--

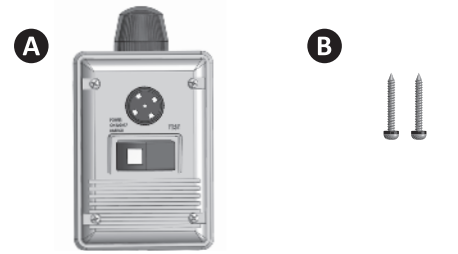
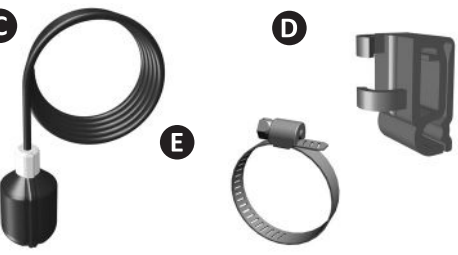
No obedecer estas precauciones podría resultar en lesiones serias o mortales. Reemplace el interruptor de flotador de inmediato si el cable está dañado o partido. Después de la instalación, guardar estas instrucciones junto con la garantía. Este producto debe ser instalado siguiendo el Código Eléctrico Nacional de EE.UU., ANSI/NFPA 70, para evitar la entrada o acumulación de humedad en cajas de conexión, conductos, acoples, la caja del indicador de nivel (flotador) o el cable.

 ⚠ PRECAUCIÓN	RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO Desconecte la alimentación (corriente) antes de instalar o dar mantenimiento a este producto. Una persona calificada debe instalar y dar mantenimiento a este producto de acuerdo con los códigos eléctricos y de plomería aplicables.	 ⚠ PRECAUCIÓN	RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN No utilice este producto con líquidos inflamables. No lo instale en lugares peligrosos definidos como tales en el Código Eléctrico Nacional de Estados Unidos, ANSI/NFPA 70.
--	---	---	---

Ignorer ces précautions, et ne pas les suivre attentivement peut résulter en blessures graves, voire mortelles. Remplacer immédiatement le flotteur si le câble est endommagé ou coupé. Une fois le produit installé, conserver ces instructions avec la garantie. Ce produit doit être installé conformément aux codes électriques des États-Unis (NEC), ANSI NFPA 70 de sorte à empêcher l'humidité de s'infiltrer ou de s'accumuler dans les boîtiers, conduits électriques, raccords, à l'intérieur du flotteur, ou du câble.

 ⚠ AVERTISSEMENT	RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE Débrancher l'alimentation avant d'installer ou d'entretenir ce produit. Seule une personne qualifiée est habilitée à installer et entretenir ce produit selon les codes électriques et de plomberie en vigueur.	 ⚠ AVERTISSEMENT	RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION Ne pas utiliser ce produit avec des liquides inflammables. Ne pas installer ce produit dans des sites dangereux tels que définis par le code électrique des États-Unis (NEC), ANSI NFPA 70.
---	---	--	--

Items Needed / Elementos Necesarios / Éléments Nécessaires

Included with Alarm Incluido con Alarma / Inclus avec Alarme	Specifications Especificaciones / Spécifications
	Primary Power: Alimentación primaria: Alimentation primaire : Circuit not supervised 120 VAC, 50/60 Hz, 7 watts max Circuito no supervisado 120 VAC, 50/60 Hz, máximo 7 watts Le circuit n'est pas supervisé 120 VAC, 50/60 Hz, 7 Watts max
	Float Switch Supply Voltage: Tensión de alimentación del interruptor de flotador: Tension d'alimentation de l'interrupteur á flotteur : 120 VAC, Maximum line impedance for initiating device: 100 ohms. 120VAC, L'impédance maximale du circuit pour la sonde d'entrée (l'interrupteur) : 100 Ohms 120VAC, Línea MAX de impedancia para dispositivo de iniciación: 100 ohmios
Not Included No incluidos / Non inclus	Enclosure: Caja: Boîtier : Indoor/Outdoor Interior/Exterior Intérieur/Extérieure
	

SJE RHOMBUS® FIVE-YEAR LIMITED WARRANTY

Five-Year Limited Warranty.

For complete terms and conditions, please visit www.sjrhombus.com.

GARANTÍA LIMITADA DE CINCO AÑOS DE SJE RHOMBUS®

Cinco años de garantía limitada. Para consultar los términos y condiciones, visite el portal www.sjrhombus.com.

GARANTIE LIMITÉE DE CINQ ANS SJE RHOMBUS®

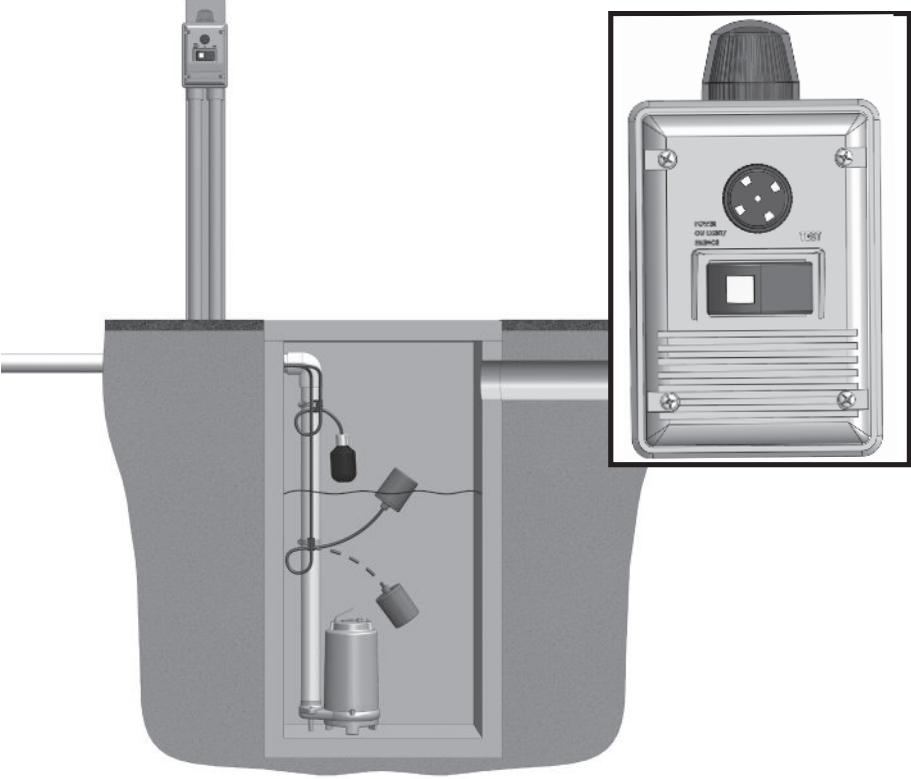
Garantie limitée de 5 ans. Pour en savoir plus au sujet des termes et conditions, visitez www.sjrhombus.com.

**SJE RHOMBUS**

Technical support: +1-800-746-6287
techsupport@sjeinc.com
www.sjrhombus.com

TANK ALERT® XT Alarm / Alarma / Alarme

Installation Instructions / Instrucciones de instalación / Instructions d'installation



English

This alarm system monitors liquid levels in lift pump chambers, sump pump basins, holding tanks, sewage, agricultural, and other water applications. The Tank Alert® XT indoor/outdoor alarm can serve as a high or low level alarm depending on the float switch model used. The alarm horn sounds and the red beacon illuminates when a potentially threatening liquid level condition occurs. A "power on" light on the switch indicates power to the alarm panel. The standard Tank Alert XT indoor/outdoor alarm system has automatic alarm reset, horn silence, and alarm test switch.

Español

Este sistema de alarma monitorea los niveles de líquido en la cámara de bombas de elevación y bombas de sumidero, en tanques, aguas residuales, agrícolas y otras aplicaciones de agua. La alarma interior y exterior TANK ALERT® XT puede servir como alarma de nivel alto o bajo dependiendo del modelo de interruptor de flotador utilizado. La bocina de la alarma se activa y se ilumina una luz roja de aviso cuando el nivel del líquido alcanza un punto potencialmente peligroso. La luz de encendido ("power on") en el interruptor indica que hay alimentación al panel de la alarma. El sistema estándar de alarma Tank Alert XT (para interior/exterior) viene con restablecimiento automático de alarma, interruptor de silencio de la bocina y prueba de alarma.

Français

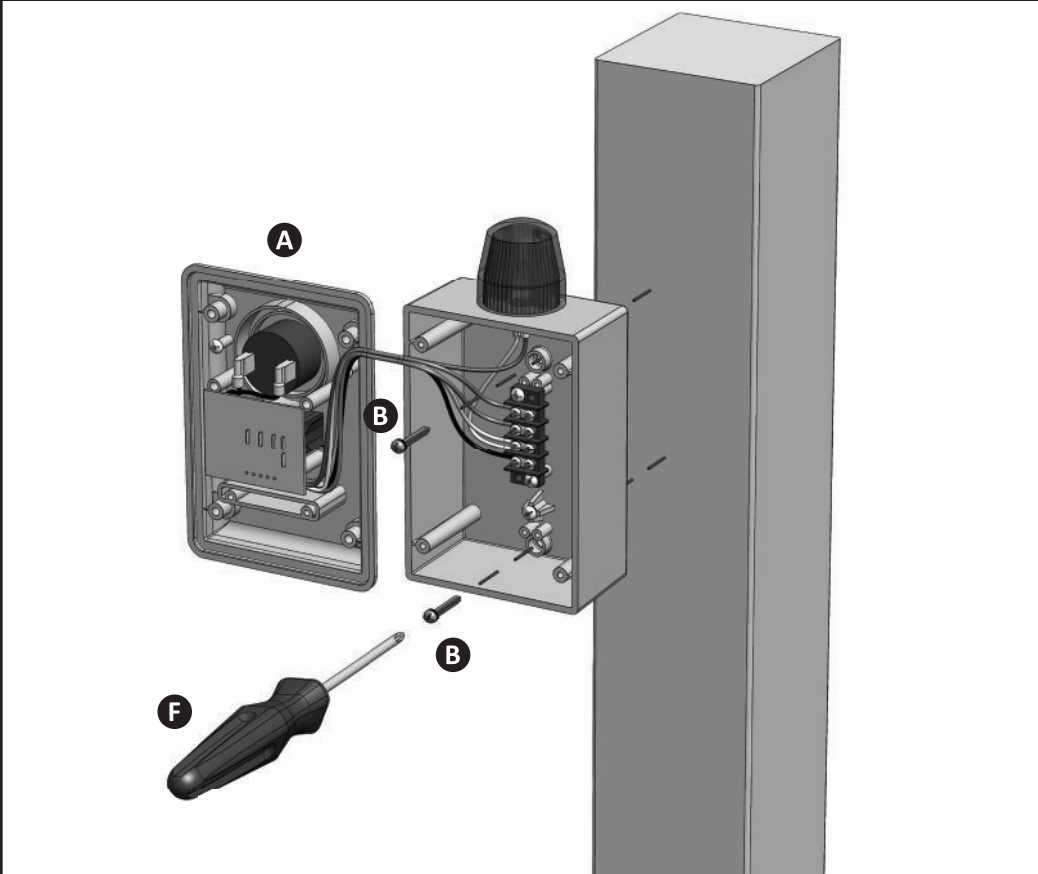
Ce système d'alarme surveille les niveaux de liquides dans les chambres de pompage d'élévation, les bassins de pompes de puisard, septiques, eaux usées, agricoles et autres applications de l'eau. L'alarme intérieur/extérieur TANK ALERT® XT peut servir comme une alarme de niveau haut ou bas selon le modèle de commutateur de flotteur utilisé. L'avertisseur retentit et le feu de balisage rouge s'allume lorsque se produit une condition potentiellement menaçante du niveau liquide. Une lumière sur l'interrupteur « allumé » indique l'alimentation vers le panneau d'alarme. Le modèle de base Tank Alert XT (Système d'alarme pour utilisation en intérieur ou en extérieur) et équipé d'un bouton pour tester l'alarme, d'une fonction sourdine, et d'un réarmement automatique de l'alarme.

**SJE RHOMBUS**

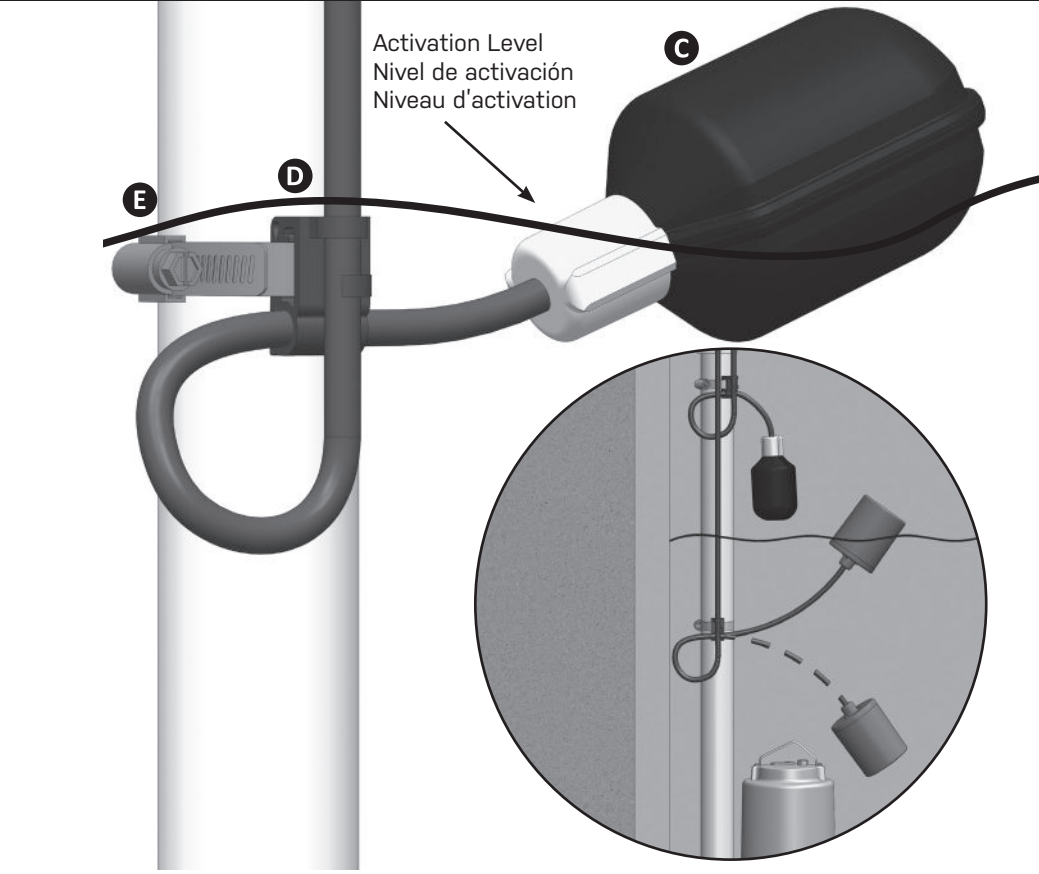
Technical support: +1-800-746-6287
techsupport@sjeinc.com
www.sjrhombus.com

1024984F 11/2025 © 2021 SJE, Inc. All Rights Reserved. SJE RHOMBUS is a trademark of SJE, Inc.

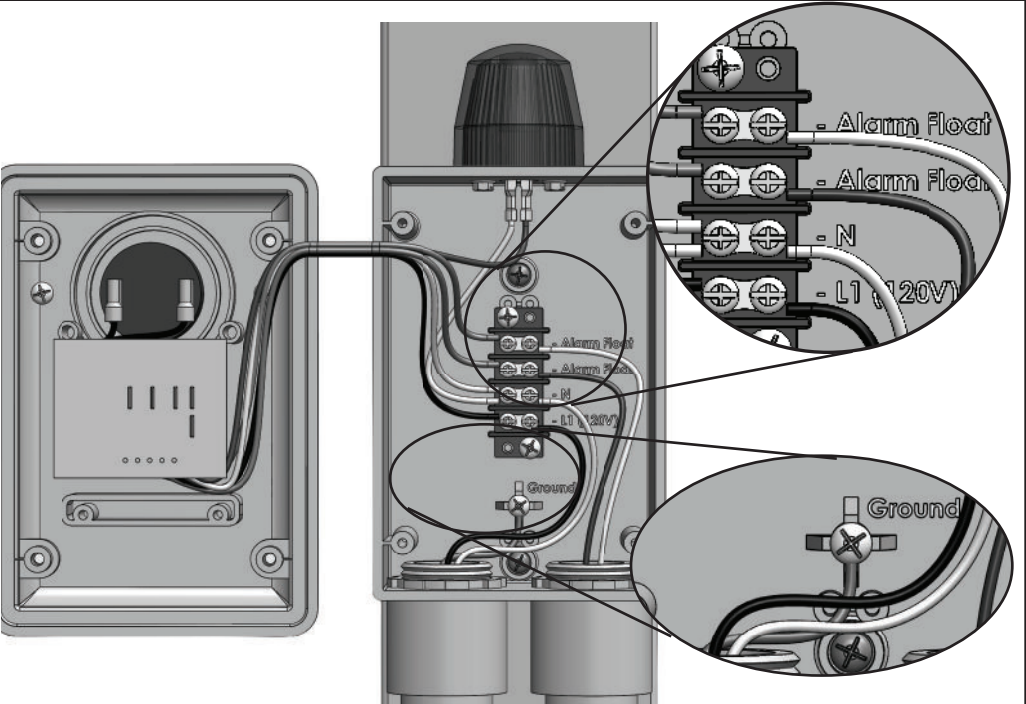
1 Mount the alarm using existing holes in back of enclosure.
Montar la alarma usando los orificios situados en la parte trasera de la caja.
Monter l'alarme en utilisant les trous existants à l'arrière du boîtier.



2 Install float switch at desired activation level.
Instalar el interruptor del flotador al nivel de activación deseado.
Installer l'interrupteur à flotteur au niveau d'activation souhaitée.



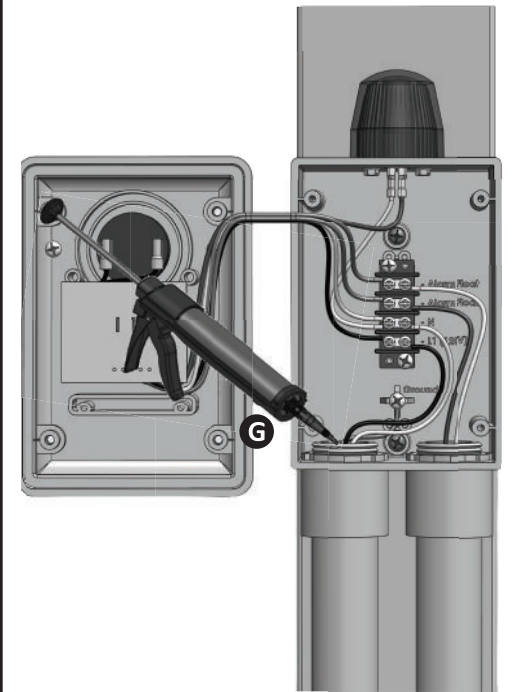
3 Bring float switch and power cable through conduit and wire to 4 position terminal block. Connect ground wire to ground termination post.
Guiar el interruptor del flotador y el cable de alimentación a través del conducto y conectarlo al bloque de terminales de 4 posiciones. Conectar el alambre a tierra al borne de la toma de tierra.
Acheminer l'interrupteur à flotteur et le câble d'alimentation via le conduit et câbler à bornier à la position 4. Raccorder le fil de masse à la borne de masse.



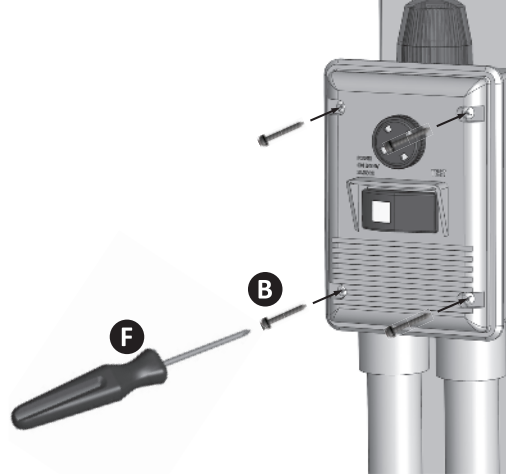
Refer to the Tank Alert® XT Terminal Block Option Installation Instructions for 8 position terminal block.
Consultar las instrucciones de instalación de la alarma Tank Alert® XT con bloque de terminales opcionales para el bloque de 8 posiciones.
Consulter les instructions d'installation du bornier en option de l'alarme de réservoir Tank Alert XT® pour bornier à 8 positions.

Refer to the Tank Alert® XT Power Cord Option Installation Instructions for power cord installation.
Consultar las instrucciones de instalación de la alarma Tank Alert® XT con cable de alimentación opcional para la instalación de dicho cable.
Consulter les instructions d'installation du cordon d'alimentation en option de l'alarme de réservoir Tank Alert XT®.

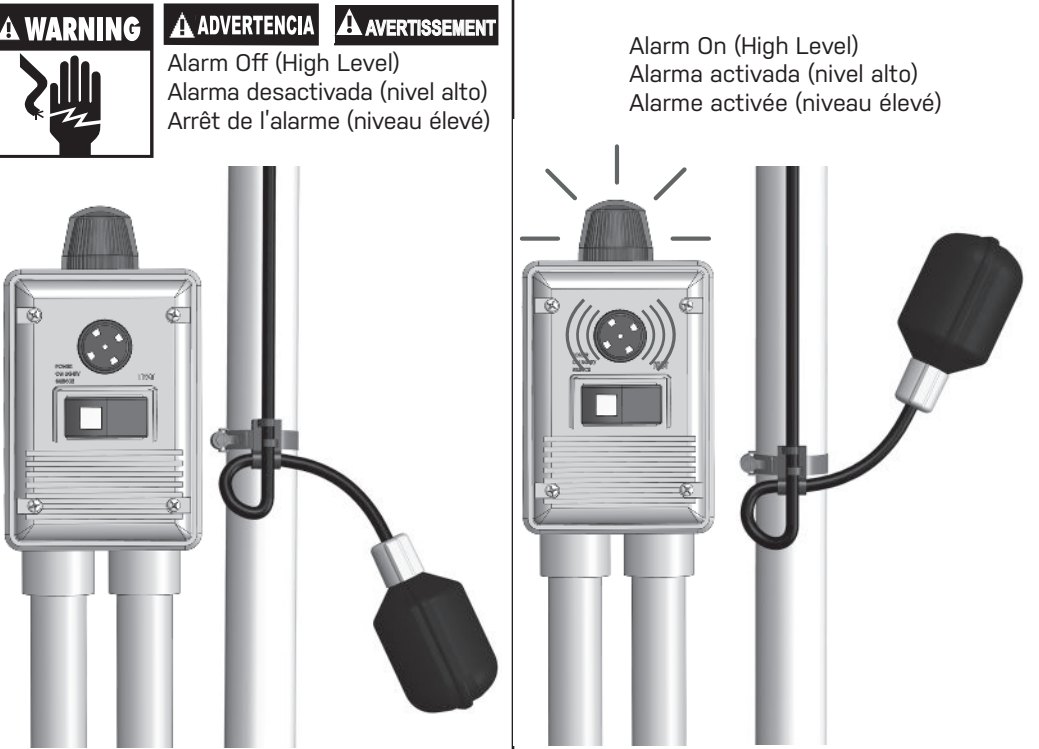
4 Use conduit sealant to prevent moisture or gases from entering enclosure.
Utilizar sellador de conductores eléctricos para evitar la entrada de gases o humedad a la caja.
Utiliser un produit d'étanchéité pour conduit afin d'empêcher l'humidité ou les gaz de s'infiltrer dans le boîtier.



5 Attach alarm cover.
Asegurar la cubierta de la alarma.
Fixer le couvercle d'alarme.



6 Restore power and check alarm operation after installation (high level application shown).
Restablecer la alimentación y verificar el funcionamiento de la alarma después de la instalación (se ilustra la aplicación de nivel alto).
Restaurer l'alimentation et vérifier le fonctionnement de l'alarme après installation (application de niveau élevé sur l'illustration).



7 Test alarm weekly to insure proper operation.
Probar la alarma semanalmente para comprobar su buen funcionamiento.
Tester l'alarme toutes les semaines pour assurer un fonctionnement correct.

S	M	T	W	Th	F	S
	1	✓	3	4	5	6
7	8	✓	10	11	12	13
14	15	✓	17	18	19	20
21	22	✓	24	25	26	27
28	29	✓	31			

