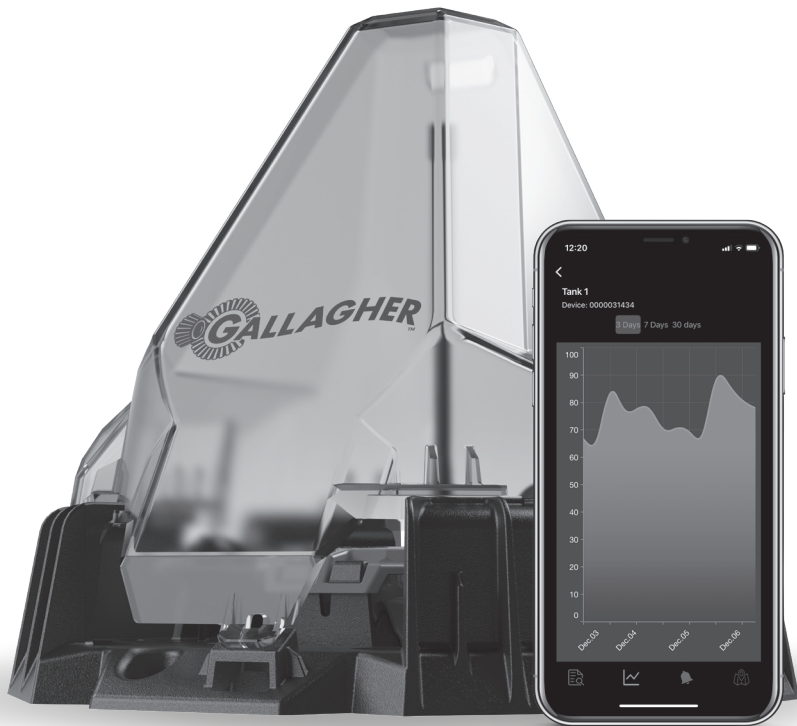




Satellite Liquid Monitoring System

QUICK START GUIDE



Système de Surveillance des Liquides par Satellite

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Sistema De Monitoreo De Líquidos Por Satélite

GUÍA DE INSTALACIÓN

Sistema De Monitoramento De Líquidos Por Satélite

GUIA DE INÍCIO RÁPIDO

SECTION 1

Setting up your account



1 Set up your Gallagher Liquid Monitoring Account

Scan the QR code to create your account and purchase your subscription. The first year's subscription is included in the purchase of the device. A subscription fee per device applies from the second year.

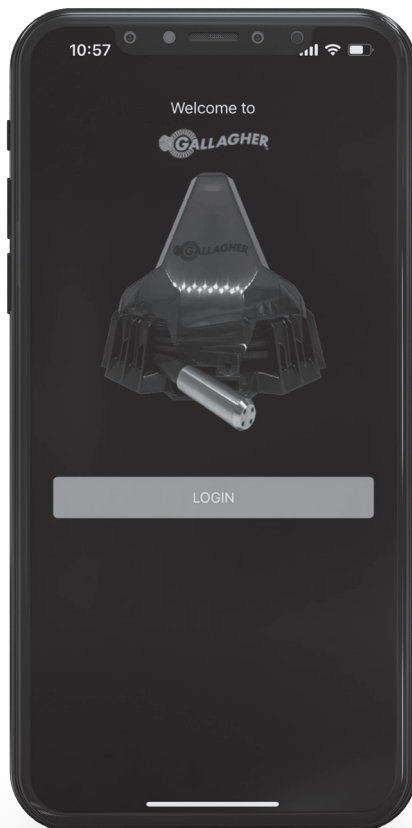


2 Download the app to your phone

Scan the QR code to download the app from App Store or Google Play.

Open the app and select 'Get Started' to 'Sign In' to your account using the same credentials that you created during the account and subscription setup.

If prompted, allow the app to have access to the camera and location services.



App powered by Gasbot™



3 Watch the video

Scan the QR code to watch the installation video.

Before you head out to site, ensure you have the following tools which are not supplied with the product.

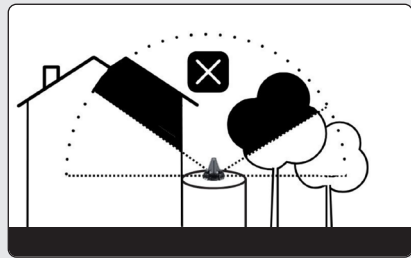
- Your phone with the app installed. The app can add a device without relying on Wi-Fi or cellular coverage. It has an 'Offline mode' and will automatically establish a connection once coverage is restored.
- A drill with a 25mm (1 inch) hole saw or drill bit.
- 4 x 12 or 14 gauge tech screws, or the screws that are appropriate for the material you are mounting to.
- Measuring tape (to measure your tank)
- Ladder
- Zip ties (optional)

****Additional tools may be required which are specific to the installation site****

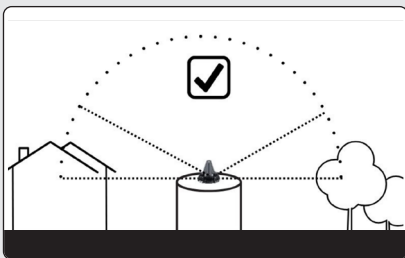
The installation site

The device must be installed in a position where it has a clear, unobstructed view of the sky in all directions.

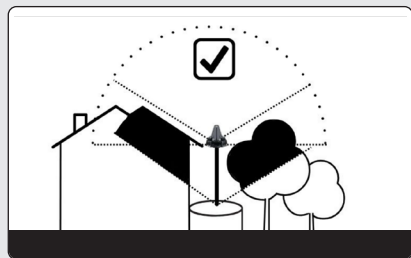
Avoid placing the device in a location where it may encounter interference, such as in proximity to high voltage power lines, mobile phone towers, radio towers, or similar sources.



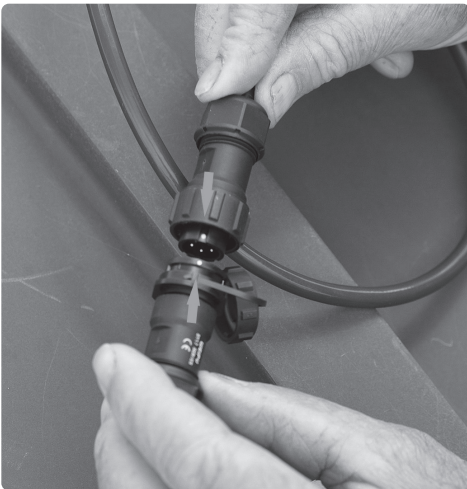
Example poor site installation: obscured sky view and restricted transmission.



Example permissible site installation: obscured sky view below 30° of both horizon line.



Example improved site installation: use of elevation for an improved sky view.



1 Install the mounting base

Drill a hole for the sensor cable while being careful to position it above the overflow level. Ensure the hole is smooth so it won't damage the cable.

Align the hole on the tank with the sensor hole located on the mounting base, then fasten it in place using screws.

Attach the sensor cable to the device. Make sure the white dots on both the sensor cable connector and the device connector line up, as shown.

Locate the NFC antenna on your phone

Refer to this diagram to locate the location of the NFC antenna on your phone.

This specific area needs to be positioned on top of the device to pair. Remove your phone case before starting the Activation Process.

NFC connection

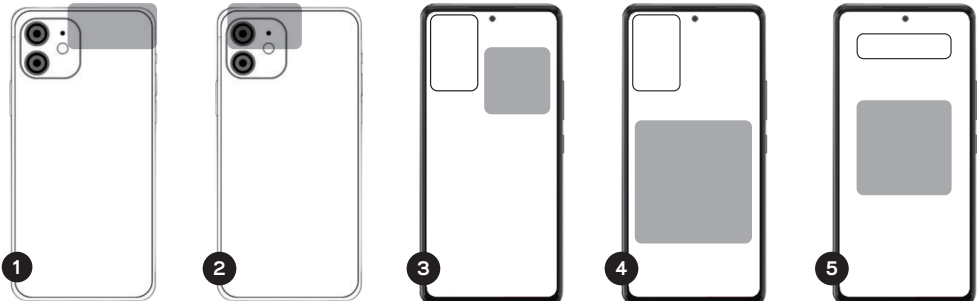
Ensure NFC is enabled on your phone. For more information see the online user guide on am.gallagher.com



Android



Apple

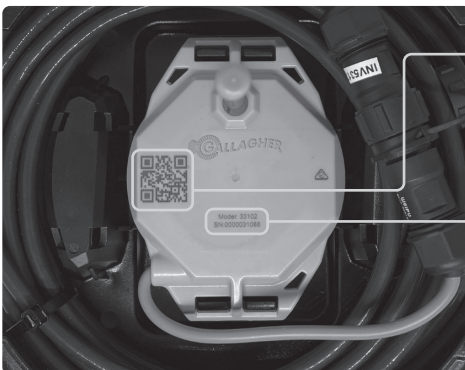


iPhone

- 1 iPhone 14 (Plus, Pro, Pro Max)
iPhone 13 (Pro, Pro Max)
iPhone 12 (Pro, Pro Max)
iPhone 11 (Pro, Pro Max)
iPhone XS, XS Max, XR, X
- 2 iPhone 8 (Plus)
iPhone 7 (Plus)

Samsung

- 3 Samsung Galaxy S20 (+, Ultra)
Samsung Galaxy A50s, A51, A52, A60, A70, A71, A8s
Samsung Galaxy Note10 (Lite, +)
- 4 Samsung Galaxy S21 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S22 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S23 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S20 FE Note 20 (Ultra)
- 5 Samsung Galaxy S10, S10+, S10e



Locate the NFC antenna on the device

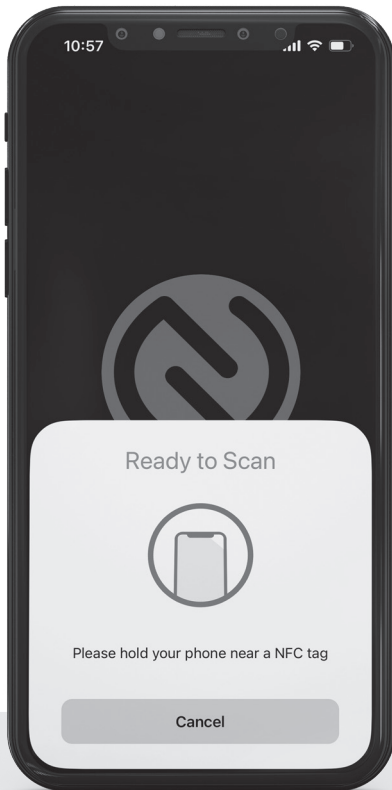
The QR code on the device marks the location of the NFC antenna.

Photograph the Device's serial number.

Take a photo of the device with the serial number clearly shown. This photograph will be sent to our Technical Support Team and will be used should you require assistance in the future.

SECTION 3

Activate your device



Place your phone onto the device.

The NFC antenna on the device and the NFC antenna on the phone need to touch to make a connection.



On the "Activate device" screen, select "Start".

You may feel a vibration and get a notification when the NFC location is found, do not move your phone; keep it stationary for at least 30 seconds.

During activation, the app will show "Device Activation in Progress".

Leave the phone stationary until a check or tick mark appears indicating a successful activation.

SECTION 4

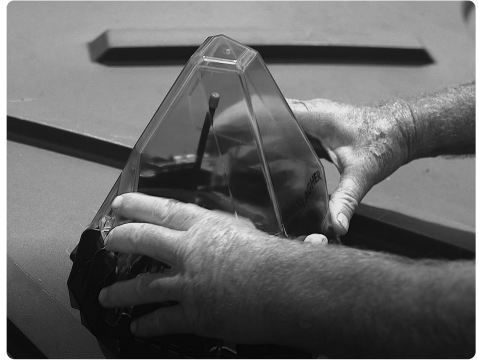
Complete the Physical Installation



Secure the device into the mounting base.

After you have taken the photograph of the serial number, secure the device into the mounting base.

Push the device onto the mounting base and it will lock securely with a clicking sound.



Attach the cover.

Align the protective cover with "Gallagher" at the front. Then, rotate it to secure it firmly in position.



Photograph the device installation.

Refer back to the app - you will be prompted to take a photo of the installation including the surrounding area. This photograph will be sent to our Technical Support Team and will be used should you require assistance in the future.

Make sure the photo captures the device and the installation site.

In case there was no Wi-Fi or cellular coverage during the physical installation, the device registration will be automatically completed once coverage is restored.

IMPORTANT: Level data will take approximately 24-72 hours to take its first reading.

Once the device has been activated, it will need time to process its GPS coordinates and to synchronise message schedule with satellite pass overs.

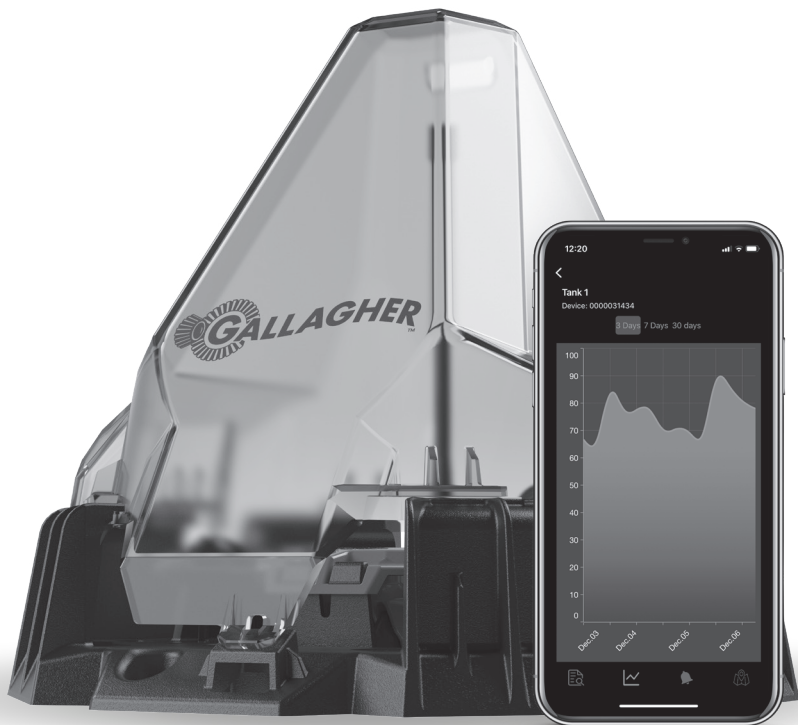
For technical support, go to
am.gallagher.com/Support/customer-technical-support





Systeme de Surveillance des Liquides par Satellite

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE





1 Créez votre compte Gallagher Liquid Monitoring

Scannez le code QR pour créer votre compte et acheter votre abonnement. La première année d'abonnement est incluse dans l'achat de l'appareil. Des frais d'abonnement par appareil s'appliquent à partir de la deuxième année.



2 Téléchargez l'application sur votre téléphone

Scannez le code QR pour télécharger l'application à partir de l'App Store ou de Google Play.

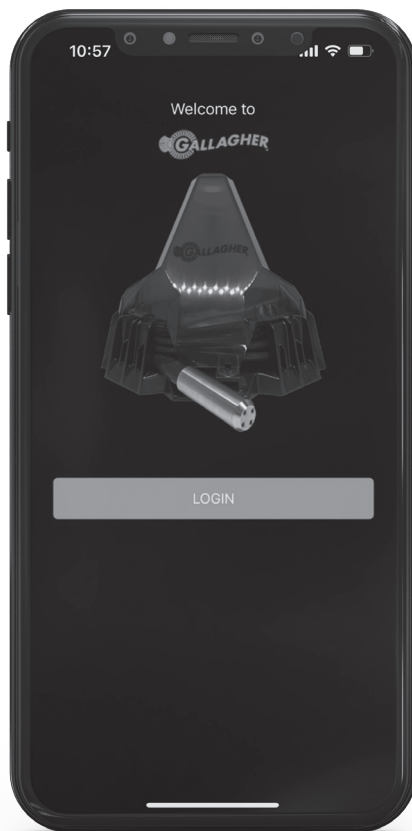
Ouvrez l'application et sélectionnez "Démarrer" pour vous connecter à votre compte en utilisant les mêmes informations d'identification que celles que vous avez créées lors de la configuration du compte et de l'abonnement.

Si vous y êtes invité, autorisez l'application à accéder à l'appareil photo et aux services de localisation.



3 Regarder la vidéo

Scannez le code QR pour visionner la vidéo d'installation.



Aplicación de Gasbot™

Avant de vous rendre sur le site, assurez-vous que vous disposez des outils suivants, qui ne sont pas fournis avec le produit.

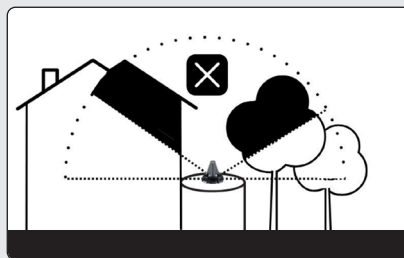
- Votre téléphone avec l'application installée. L'application peut ajouter un appareil sans dépendre de Couverture Wi-Fi ou cellulaire. Il dispose d'un "mode hors ligne" et établit automatiquement une connexion dès que la couverture est rétablie.
- Une perceuse munie d'une scie cloche ou d'un foret de 25 mm (1 pouce).
- Des vis techniques de 4 x 12 ou 14, ou des vis adaptées au matériau sur lequel vous effectuez le montage.
- Ruban à mesurer (pour mesurer votre réservoir)
- Échelle
- Liens de serrage (facultatif)

****Des outils supplémentaires spécifiques au site d'installation peuvent être nécessaires****

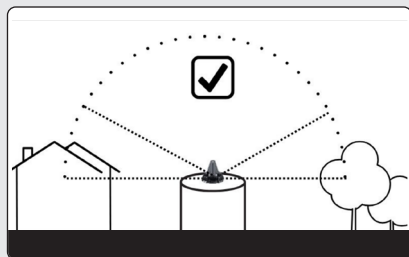
Le site d'installation

L'appareil doit être installé à un endroit où il a une vue dégagée, une vue dégagée du ciel dans toutes les directions.

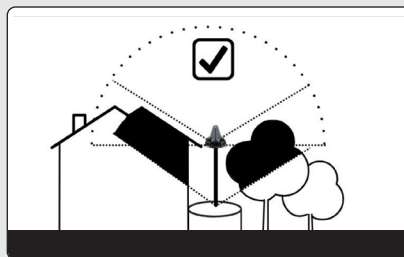
Évitez de placer l'appareil dans un endroit où il risque de subir des interférences, par exemple à proximité de lignes électriques à haute tension, de tours de téléphonie mobile, de tours radio ou d'autres sources similaires.



Exemple d'une mauvaise installation sur un site : vue du ciel obstruée et transmission restreinte.



Exemple d'installation autorisée sur un site : vue du ciel obstruée à moins de 30° de la ligne d'horizon.



Exemple d'installation de site améliorée: utilisation de l'élévation pour une meilleure vue du ciel.



1 Installer la base de montage

Percez un trou pour le câble du capteur en veillant à le positionner au-dessus du niveau du trop-plein. Veillez à ce que le trou soit lisse afin de ne pas endommager le câble.

Alignez le trou du réservoir avec le trou du capteur situé sur la base de montage, puis fixez-le à l'aide de vis.

Fixez le câble du capteur à l'appareil. Assurez-vous que les points blancs du connecteur du câble du capteur et du connecteur de l'appareil sont alignés, comme indiqué.

Localisez l'antenne NFC sur votre téléphone

Reportez-vous à ce schéma pour localiser l'emplacement de l'antenne NFC sur votre téléphone.

Cette zone spécifique doit être positionnée sur le dessus de l'appareil pour que le jumelage soit possible. Retirez l'étui de votre téléphone avant de commencer le processus d'activation.

Connexion NFC

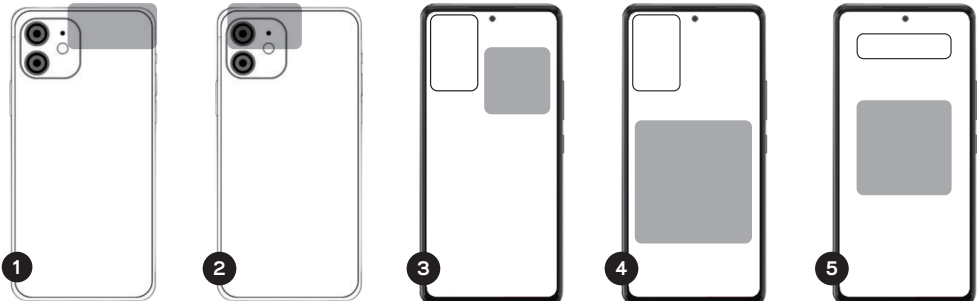
Assurez-vous que la fonction NFC est activée sur votre téléphone. Pour plus d'informations, consultez le guide de l'utilisateur en ligne sur am.gallagher.com.



Android



Pom

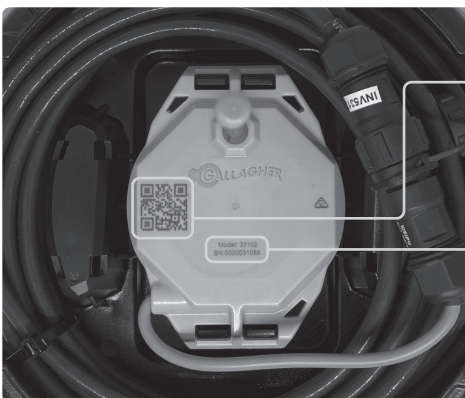


iPhone

- 1 iPhone 14 (Plus, Pro, Pro Max)
iPhone 13 (Pro, Pro Max)
iPhone 12 (Pro, Pro Max)
iPhone 11 (Pro, Pro Max)
iPhone XS, XS Max, XR, X
- 2 iPhone 8 (Plus)
iPhone 7 (Plus)

Samsung

- 3 Samsung Galaxy S20 (+, Ultra)
Samsung Galaxy A50s, A51, A52, A60, A70, A71, A8s
Samsung Galaxy Note10 (Lite, +)
- 4 Samsung Galaxy S21 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S22 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S23 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S20 FE Note 20 (Ultra)
- 5 Samsung Galaxy S10, S10+, S10e

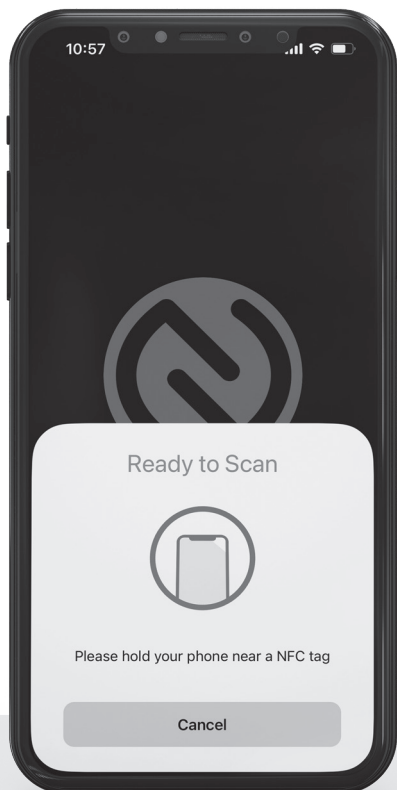


Localisez l'antenne NFC sur l'appareil

Le code QR de l'appareil indique l'emplacement de l'antenne NFC.

Photographier le numéro de série de l'appareil.

Prenez une photo de l'appareil avec le numéro de série clairement indiqué. Cette photo sera envoyée à notre équipe d'assistance technique et sera utilisée si vous avez besoin d'aide à l'avenir.

**Placez votre téléphone sur l'appareil.**

L'antenne NFC de l'appareil et l'antenne NFC du téléphone doivent se toucher pour établir une connexion.

**Sur l'écran "Activez votre appareil", sélectionnez "Start".**

Vous pouvez ressentir une vibration et recevoir une notification lorsque l'emplacement NFC est trouvé. Ne bougez pas votre téléphone ; gardez-le immobile pendant au moins 30 secondes.

Pendant l'activation, l'application affichera "Activation de l'appareil en cours".

Laissez le téléphone à l'arrêt jusqu'à ce qu'une coche apparaisse, indiquant que l'activation a réussi.

SECTION 4

Terminer l'installation physique



Fixez l'appareil dans la base de montage.

Après avoir pris la photo du numéro de série, fixez l'appareil dans la base de montage.

Poussez l'appareil sur la base de montage et il se verrouillera solidement en émettant un déclic.



Fixer le couvercle.

Alignez le couvercle de protection avec "Gallagher" à l'avant. Ensuite, faites-le pivoter pour le fixer fermement en position.



Photographier l'installation du dispositif.

Reportez-vous à l'application - vous serez invité à prendre une photo de l'installation et de la zone environnante. Cette photo sera envoyée à notre équipe d'assistance technique et sera utilisée si vous avez besoin d'aide à l'avenir.

Veillez à ce que la photo représente bien l'appareil et le site d'installation.

En cas d'absence de couverture Wi-Fi ou cellulaire lors de l'installation physique, l'enregistrement de l'appareil sera automatiquement terminé dès que la couverture sera rétablie.

IMPORTANT: Il faut environ 24 à 72 heures pour que les données de niveau soient relevées pour la première fois.

Une fois le dispositif activé, il lui faudra du temps pour traiter ses coordonnées GPS et synchroniser la programmation des messages avec les passages des satellites.

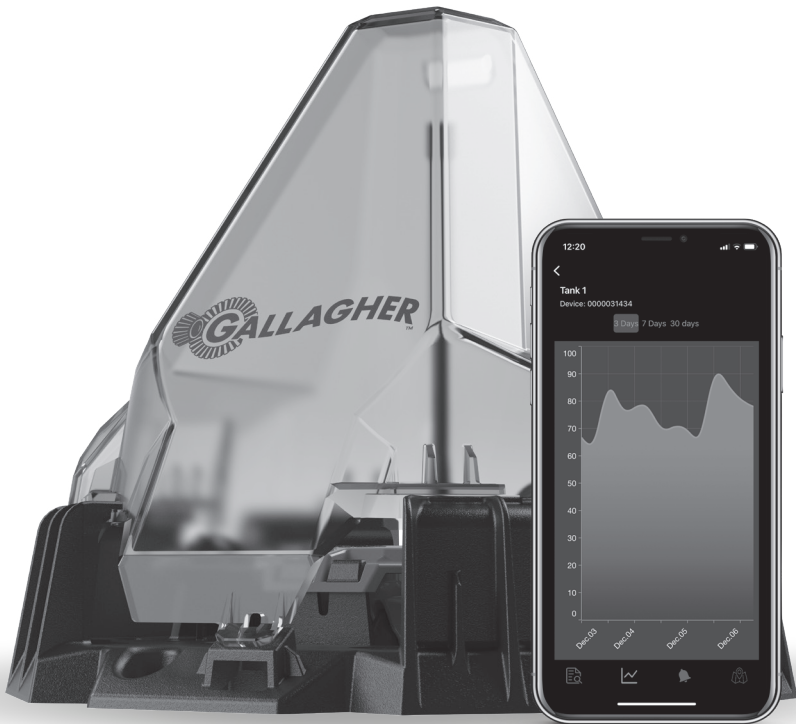
Pour obtenir une assistance technique, rendez-vous à l'adresse suivante
am.gallagher.com/Support/customer-technical-support





Sistema De Monitoreo De Líquidos Por Satélite

GUÍA DE INSTALACIÓN





1 Configure su cuenta de Gallagher Control del Líquidos

Escanee el código QR para crear su cuenta y adquirir su suscripción. El primer año de suscripción está incluido en la compra del dispositivo. A partir del segundo año se aplica una cuota de suscripción por dispositivo.



2 Descargue la aplicación en su teléfono

Escanee el código QR para descargar la aplicación desde App Store o Google Play.

Abra la aplicación y seleccione "Empezar" para "Iniciar sesión" en tu cuenta utilizando los mismos credenciales que creó durante la configuración de la cuenta y la suscripción.

Si se le solicita, permita que la aplicación tenga acceso a la cámara y a los servicios de localización.



Aplicación de Gasbot™



3 Ver el Vídeo

Escanee el código QR para ver el vídeo de instalación.

Antes de ponerse en marcha, asegúrese de que dispone de las siguientes herramientas, que no se suministran con el producto.

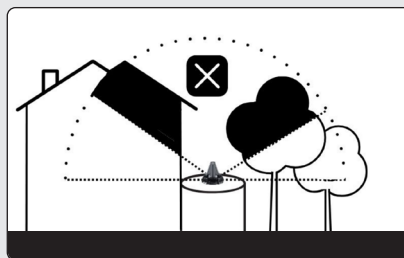
- Su teléfono con la aplicación instalada. La app puede añadir un dispositivo sin depender de Wi-Fi o cobertura de móvil. Dispone de un "modo sin conexión" y establecerá automáticamente una conexión cuando se restablezca la cobertura.
- Un taladro con una sierra o broca de 25 mm (1 pulgada).
- Tornillos técnicos de calibre 4 x 12 o 14, o los tornillos que sean apropiados para el material en el que vaya a realizar el montaje.
- Cinta métrica (para medir el depósito)
- Escalera
- Bridas (opcional)

****Pueden ser necesarias herramientas adicionales específicas del lugar de instalación****

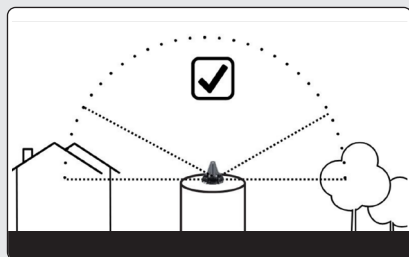
El lugar de instalación

El dispositivo debe instalarse en una posición en la que quede despejado, con una vista despejada del cielo en todas direcciones.

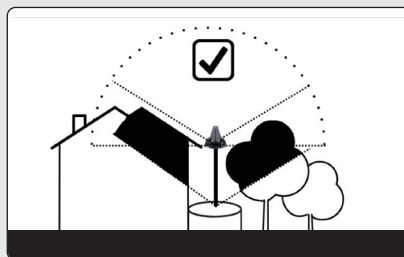
Evite colocar el aparato en lugares donde pueda sufrir interferencias, como cerca de líneas eléctricas de alta tensión, torres de telefonía móvil, torres de radio o fuentes similares.



Ejemplo de mala instalación en el emplazamiento: vista del cielo oscurecida y transmisión restringida.



Ejemplo de instalación admisible: vista del cielo oscurecida por debajo de 30° de la línea del horizonte del bot.



Ejemplo de instalación mejorada: uso de la elevación para mejorar la visión del cielo.



1 Instale la base de montaje

Taladre un orificio para el cable del sensor teniendo cuidado de colocarlo por encima del nivel del rebosadero. Asegúrese de que el orificio sea liso para no dañar el cable.

Alinee el orificio del depósito con el orificio del sensor situado en la base de montaje y, a continuación, fíjelo con tornillos.

Conecte el cable del sensor al dispositivo. Asegúrese de que los puntos blancos del conector del cable del sensor y del conector del dispositivo están alineados, como se muestra.

Localice la antena NFC en su teléfono

Consulte este diagrama para localizar la ubicación de la antena NFC en su teléfono.

Esta zona específica debe estar situada en la parte superior del dispositivo para emparejarlo. Retire la funda del teléfono antes de iniciar el proceso de activación.

Conexión NFC

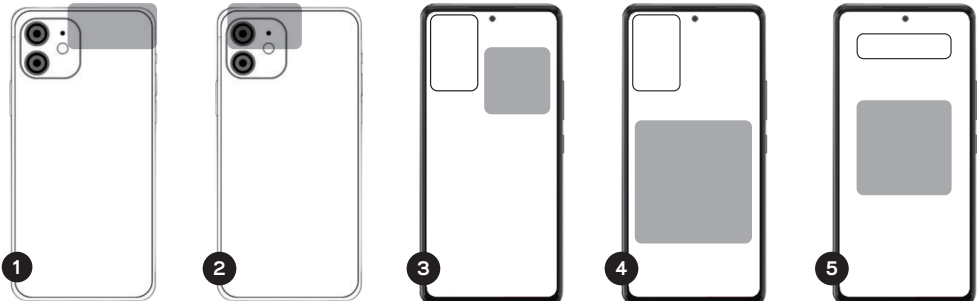
Asegúrese de que NFC está activado en su teléfono. Para obtener más información, consulte la guía del usuario en línea en am.gallagher.com.



Android



Manz

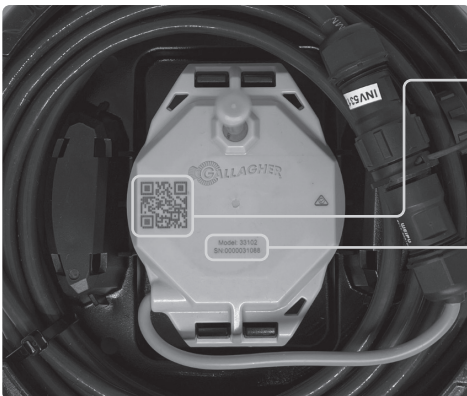


iPhone

- 1 iPhone 14 (Plus, Pro, Pro Max)
iPhone 13 (Pro, Pro Max)
iPhone 12 (Pro, Pro Max)
iPhone 11 (Pro, Pro Max)
iPhone XS, XS Max, XR, X
- 2 iPhone 8 (Plus)
iPhone 7 (Plus)

Samsung

- 3 Samsung Galaxy S20 (+, Ultra)
Samsung Galaxy A50s, A51, A52, A60, A70, A71, A8s
Samsung Galaxy Note10 (Lite, +)
- 4 Samsung Galaxy S21 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S22 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S23 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S20 FE Note 20 (Ultra)
- 5 Samsung Galaxy S10, S10+, S10e

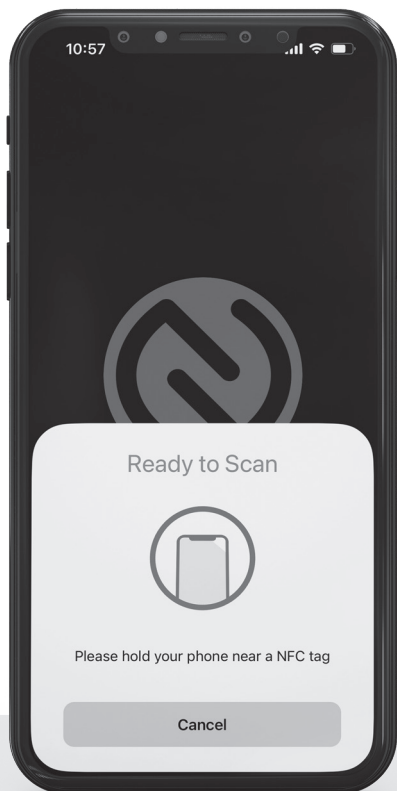


Localice la antena NFC en el dispositivo

El código QR del dispositivo marca la ubicación de la antena NFC.

Fotografía el número de serie del dispositivo.

Haga una foto del aparato en la que se vea claramente el número de serie. Esta fotografía se enviará a nuestro equipo de asistencia técnica y se utilizará en caso de que necesite ayuda en el futuro.

**Coloque el teléfono en el dispositivo.**

La antena NFC del dispositivo y la antena NFC del teléfono deben tocarse para establecer una conexión.

**En la pantalla "Activar dispositivo", seleccione "Iniciar".**

Es posible que sienta una vibración y reciba una notificación cuando se encuentre la ubicación NFC, no mueva el teléfono; manténgalo inmóvil durante al menos 30 segundos.

Durante la activación, la aplicación mostrará "Activación del dispositivo en curso".

Deje el teléfono en espera hasta que aparezca una marca de verificación que indique que la activación se ha realizado correctamente.

**Fije el dispositivo en la base de montaje.**

Una vez que haya tomado la fotografía del número de serie, fije el dispositivo en la base de montaje.

Empuje el dispositivo sobre la base de montaje y se bloqueará de forma segura con un chasquido.

**Coloque la tapa.**

Alinee la cubierta protectora con "Gallagher" en la parte delantera. A continuación, gírela para fijarla firmemente en su posición.

**Fotografíe la instalación del dispositivo.**

Vuelva a la aplicación: se te pedirá que hagas una foto de la instalación y de la zona circundante. Esta fotografía se enviará a nuestro equipo de asistencia técnica y se utilizará en caso de que necesite ayuda más adelante.

Asegúrese de que la foto capta el dispositivo y el lugar de instalación.

En caso de que no hubiera cobertura Wi-Fi o celular durante la instalación física, el registro del dispositivo se completará automáticamente una vez que se restablezca la cobertura.

IMPORTANTE: Los datos de nivel tardarán aproximadamente entre 24 y 72 horas en realizar su primera lectura.

Una vez activado el dispositivo, necesitará tiempo para procesar sus coordenadas GPS y sincronizar el calendario de mensajes con los pases por satélite.

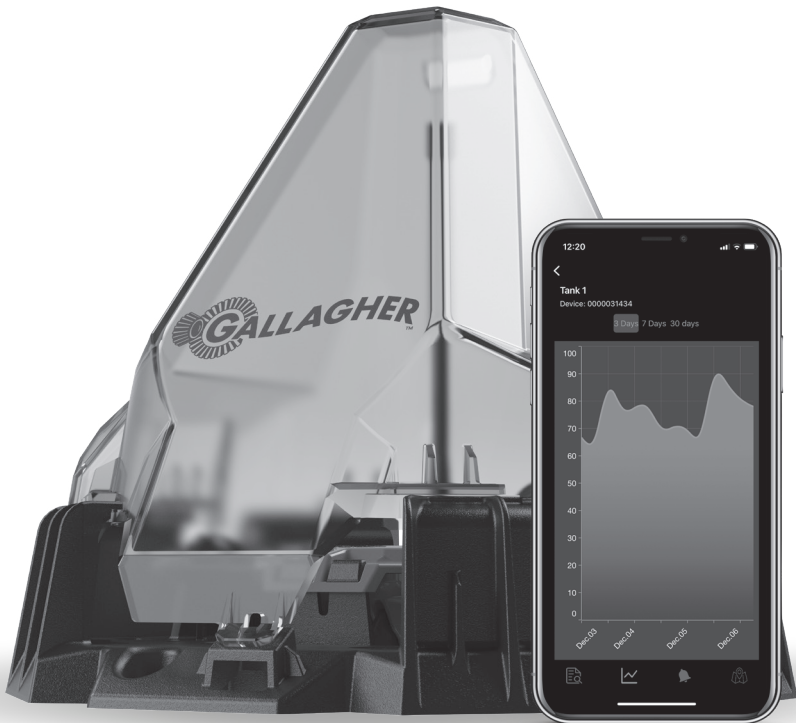
Para obtener asistencia técnica, diríjase a
am.gallagher.com/Support/customer-technical-support





Sistema De Monitoramento De Líquidos Por Satélite

GUÍA DE INSTALACIÓN





1 Configure sua conta de monitoramento do Gallagher Liquid

Leia o código QR para criar sua conta e comprar sua assinatura. O primeiro ano de assinatura está incluído na compra do dispositivo. A partir do segundo ano, aplica-se uma taxa de assinatura por dispositivo.



2 Faça o download do aplicativo em seu telefone

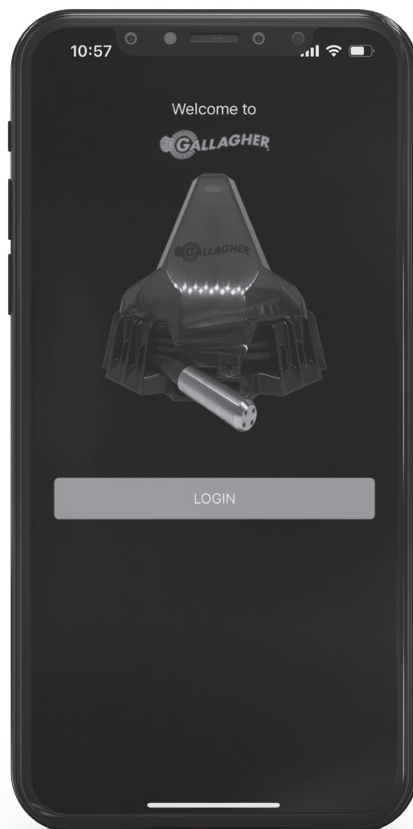
Leia o código QR para fazer o download do aplicativo na App Store ou no Google Play. Abra o aplicativo e selecione "Get Started" (Iniciar) para "Sign In" (Entrar) em sua conta usando as mesmas credenciais que você criou durante a configuração da conta e da assinatura.

Se solicitado, permita que o aplicativo tenha acesso à câmera e aos serviços de localização.



3 Assista ao vídeo

Digitalize o código QR para assistir ao vídeo de instalação.



Aplicativo desenvolvido pelo Gasbot™

Antes de ir para o local, verifique se você tem as seguintes ferramentas, que não são fornecidas com o produto.

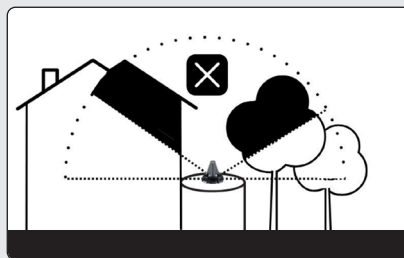
- Seu telefone com o aplicativo instalado. O aplicativo pode adicionar um dispositivo sem depender de cobertura de Wi-Fi ou celular. Ele tem um “modo off-line” e estabelecerá automaticamente uma conexão quando a cobertura for restaurada.
- Uma furadeira com uma broca ou serra de furo de 25 mm (1 polegada).
- Parafusos técnicos de calibre 4 x 12 ou 14, ou os parafusos apropriados para o material em que você está montando.
- Fita métrica (para medir seu tanque)
- Escada
- Abraçadeiras (opcional)

****Podem ser necessárias ferramentas adicionais específicas para o local de instalação****

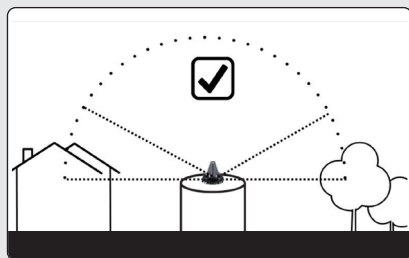
O local de instalação

O dispositivo deve ser instalado em uma posição em que tenha uma visão clara, visão desobstruída do céu em todas as direções.

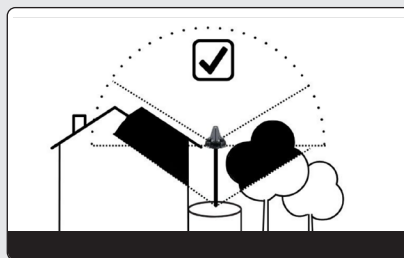
Evite colocar o dispositivo em um local onde ele possa sofrer interferência, como próximo a linhas de alta tensão, torres de telefonia celular, torres de rádio ou fontes semelhantes..



Exemplo de instalação ruim no local: visão do céu obscurecida e transmissão restrita.



Exemplo de instalação em local permitido: visão do céu obscurecida abaixo de 30° da linha do horizonte inferior.



Exemplo de instalação aprimorada no local: uso de elevação para uma melhor visualização do céu.



1 Instale a base de montagem

Faça um furo para o cabo do sensor, tendo o cuidado de posicioná-lo acima do nível de transbordamento. Certifique-se de que o furo seja liso para não danificar o cabo.

Alinhe o orifício no tanque com o orifício do sensor localizado na base de montagem e, em seguida, fixe no lugar usando parafusos.

Conecte o cabo do sensor ao dispositivo. Certifique-se de que os pontos brancos no conector do cabo do sensor e no conector do dispositivo estejam alinhados, conforme mostrado.

Localize a antena NFC em seu telefone

Consulte este diagrama para localizar o local da antena NFC em seu telefone.

Essa área específica precisa ser posicionada na parte superior do dispositivo para o emparelhamento. Remova a capa do telefone antes de iniciar o processo de ativação.

Conexão NFC

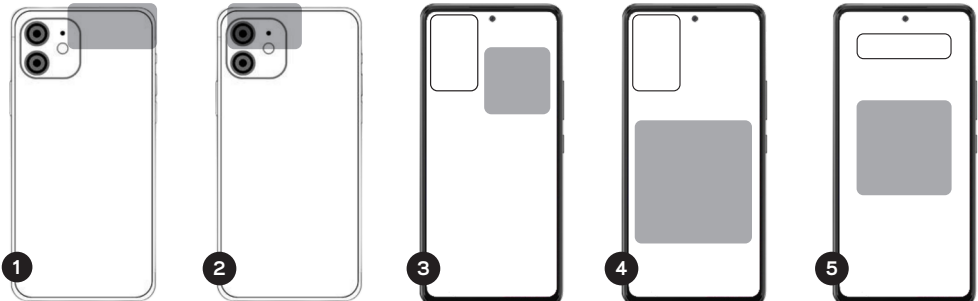
Verifique se o NFC está ativado em seu telefone. Para obter mais informações, consulte o guia do usuário on-line em am.gallagher.com



Android



Pom

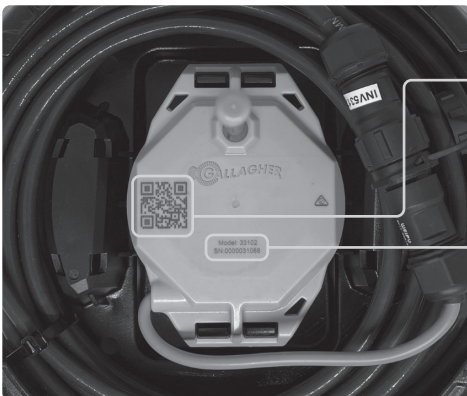


iPhone

- 1 iPhone 14 (Plus, Pro, Pro Max)
iPhone 13 (Pro, Pro Max)
iPhone 12 (Pro, Pro Max)
iPhone 11 (Pro, Pro Max)
iPhone XS, XS Max, XR, X
- 2 iPhone 8 (Plus)
iPhone 7 (Plus)

Samsung

- 3 Samsung Galaxy S20 (+, Ultra)
Samsung Galaxy A50s, A51, A52, A60, A70, A71, A8s
Samsung Galaxy Note10 (Lite, +)
- 4 Samsung Galaxy S21 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S22 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S23 (+, Ultra)
Samsung Galaxy S20 FE Note 20 (Ultra)
- 5 Samsung Galaxy S10, S10+, S10e

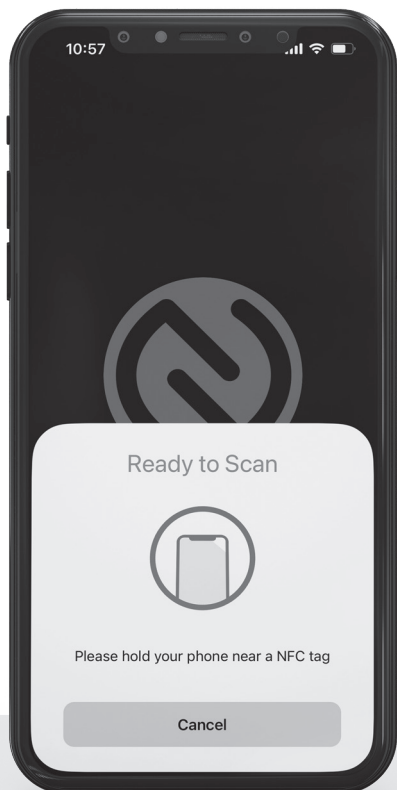


Localize a antena NFC no dispositivo

O código QR no dispositivo marca a localização da antena NFC.

Fotografe o número de série do dispositivo.

Tire uma foto do dispositivo com o número de série claramente exibido. Essa foto será enviada à nossa equipe de suporte técnico e será usada caso você precise de assistência no futuro.



Coloque seu telefone no dispositivo.

A antena NFC do dispositivo e a antena NFC do telefone precisam se tocar para estabelecer uma conexão.



Na tela "Activate device" (Ativar dispositivo), selecione "Start" (Iniciar).

Você poderá sentir uma vibração e receber uma notificação quando o local NFC for encontrado. Não mova o telefone; mantenha-o parado por pelo menos 30 segundos.

Durante a ativação, o aplicativo mostrará "Device Activation in Progress" (Ativação do dispositivo em andamento).

Deixe o telefone parado até que apareça uma marca de verificação ou de tique indicando uma ativação bem-sucedida.

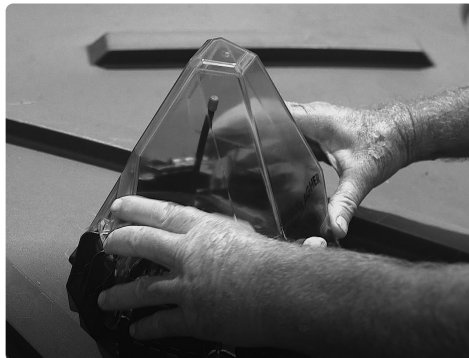
SEÇÃO 4

Concluir a instalação física



Prenda o dispositivo na base de montagem.

Depois de tirar a foto do número de série, prenda o dispositivo na base de montagem. Empurre o dispositivo na base de montagem e ele travará firmemente com um clique.



Fixe a tampa.

Alinhe a tampa protetora com "Gallagher" na frente. Em seguida, gire-a para prendê-la firmemente na posição.



Fotografe a instalação do dispositivo.

Volte ao aplicativo - você será solicitado a tirar uma foto da instalação, incluindo a área ao redor. Essa foto será enviada à nossa equipe de suporte técnico e será usada caso você precise de assistência no futuro.

Certifique-se de que a foto capture o dispositivo e o local de instalação.

Caso não haja cobertura de Wi-Fi ou de celular durante a instalação física, o registro do dispositivo será automaticamente concluído quando a cobertura for restaurada.

IMPORTANTE: Os dados de nível levarão aproximadamente de 24 a 72 horas para fazer sua primeira leitura.

Depois que o dispositivo for ativado, ele precisará de tempo para processar suas coordenadas de GPS e sincronizar a programação de mensagens com as passagens de satélite

Para obter suporte técnico, acesse
am.gallagher.com/Support/customer-technical-support

am.gallagher.com

G95000 07/23
EAN 9414701950006