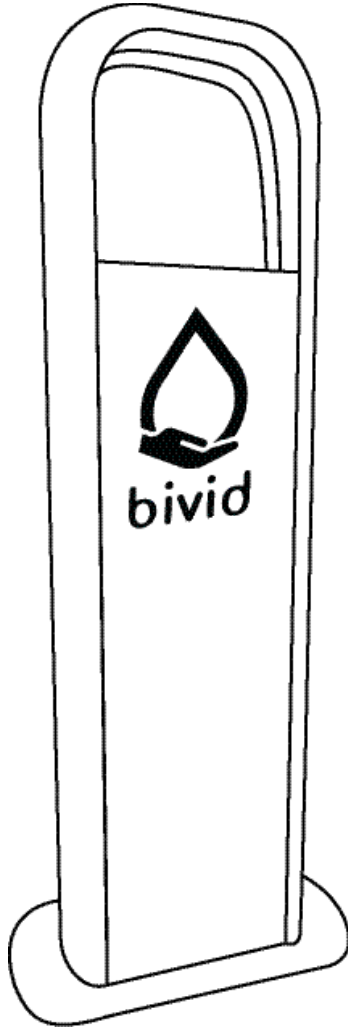


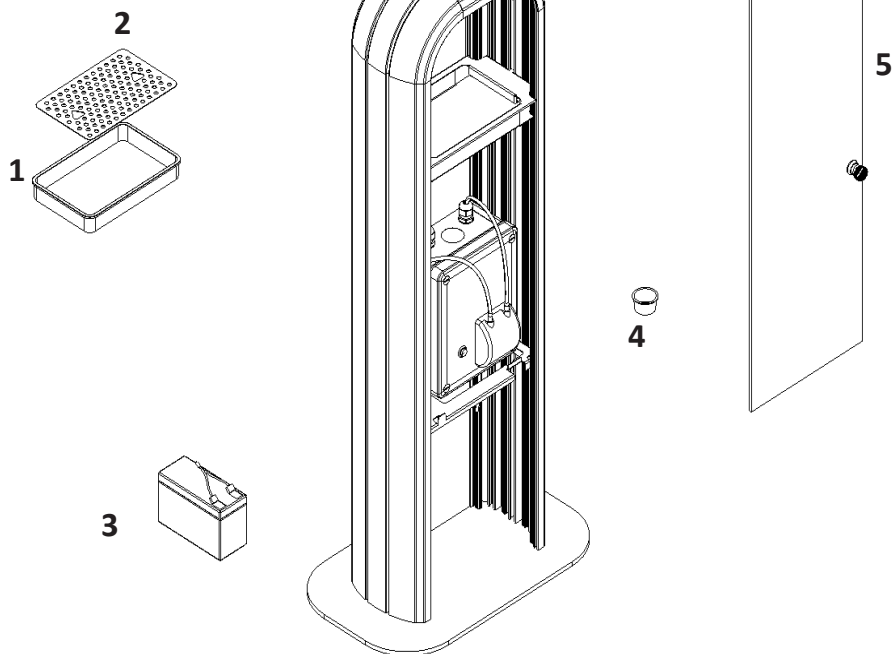
**FR** NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION **bivid**  
**EN** Bivid INSTALLATION AND USER MANUAL SET-UP  
**ES** INSTRUCCIONES DE MONTAJE



**FR** Lire intégralement la notice d'installation et d'utilisation avant le montage de la borne **bivid**.  
Le montage, la mise en route, le service et l'entretien ne doivent être effectués que par des professionnels qualifiés.  
Remettre la notice d'installation et d'utilisation ainsi que tous les documents de référence à l'utilisateur de l'installation.

**EN** Read the installation and user manual in full before setting up the **bivid** station.  
Assembly, start-up, service and maintenance should only be carried out by qualified professionals. Give the installation and operating instructions as well as all reference documents to the **bivid**'s user.

**ES** Leer íntegramente el manual de instalación y de utilización antes de montar el terminal **Bivid**.  
El montaje, la puesta en marcha, el servicio y el mantenimiento solo deben ser realizados por profesionales cualificados.  
Entrega al usuario de las instrucciones de instalación y de uso, así como de todos los documentos de referencia



**FR** **CONTENU DE L'EMBALLAGE**

- 1–Bac de récupération
- 2– Grille
- 3– Batterie
- 4– Bouchon
- 5– Porte

**EN** **PACKAGE CONTENTS**

- 1– Drip tray
- 2– Grille
- 3– Battery
- 4– Stopper
- 5– Door

**ES** **CONTENIDO DEL EMBALAJE**

- 1–Bandeja de goteo
- 2– Rejilla
- 3– Batería
- 4– Tapón
- 5– Puerta

<b>Consignes de sécurité</b>	<b>P3</b>
<b>Mise en service et installation</b>	<b>P4</b>
<b>Fonctionnement et utilisation</b>	<b>P6</b>
<b>Caractéristiques du produit</b>	<b>P8</b>

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### IMPORTANT

Lisez la notice avant l'installation et l'utilisation de bivid. La garantie ne s'applique pas aux dommages causés par le non-respect des instructions.

L'installation doit être réalisée par un opérateur qualifié ou habilité par le fabricant de bivid. La marque commerciale bivid est une marque déposée.

### INSTRUCTIONS

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le produit est conçu pour un usage exclusif en intérieur.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, aucune flamme nue ne doit être placée à proximité du bivid.

Éloignez la bivid des radiateurs ou de toute autre source de chaleur.

Veillez à ne pas placer la bivid au-dessus d'autres appareils qui pourraient chauffer.

N'exposez pas bivid à l'eau, la pluie, la condensation ou tout autre liquide conducteur d'électricité.

N'insérez pas d'objets dans les orifices.

### GARANTIE

Ne démontez pas les éléments constituant la borne bivid.

Seul le personnel habilité est autorisé à effectuer des réparations sur la bivid.

Le non-respect de cette consigne entraîne l'annulation de toute garantie, expresse ou tacite.

Toute opération expressément interdite, ou toute procédure d'assemblage non recommandée par le présent manuel, entraîne l'annulation de la garantie.

Toute modification non expressément approuvée par l'agent autorisé en matière de conformité peut entraîner la révocation du droit de l'utilisateur à se servir de l'équipement fourni.

### INFORMATIONS CONCERNANT L'ENVIRONNEMENT

En cas de retour de la bivid, vous devrez utiliser l'emballage d'origine complet.

Ne mettez pas la bivid et son emballage au rebut avec vos déchets ménagers.

Utilisez le système de collecte en place dans votre région.

L'utilisation des systèmes de collecte permet de préserver l'environnement et la santé.

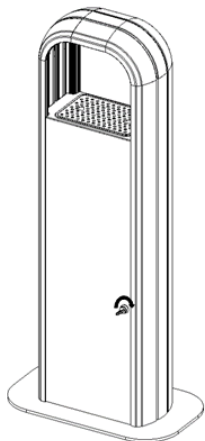
Veillez-vous renseigner sur le système de collecte des batteries usagées en place de votre région.

La mise au rebut correcte des batteries usagées permet de préserver l'environnement et la santé.

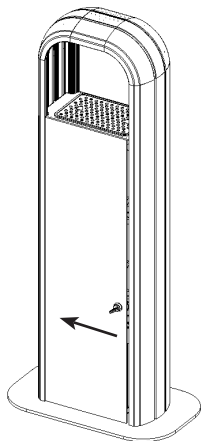
## MISE EN SERVICE ET INSTALLATION

1. Déballez la borne bivid du carton.
2. Sortir la batterie, le chargeur (si inclus) le bac de récupération et les clés.
3. Faire une première charge de la batterie, le témoin lumineux passe au vert une fois la batterie chargée (de 3 à 5 heures).
4. Ouvrir la porte de la borne.

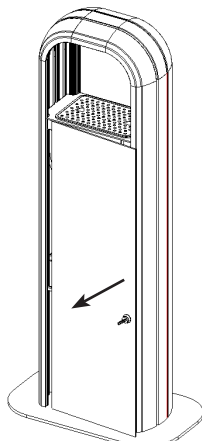
### OUVERTURE PORTE (SCHÉMA 1)



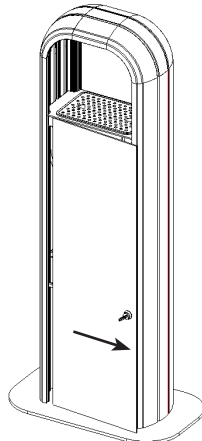
Tourner la clé d'un quart de tour vers la droite. La serrure est déverrouillée lorsque le barillet sort de son logement.



Glisser la porte vers la gauche et la tirer vers soi.



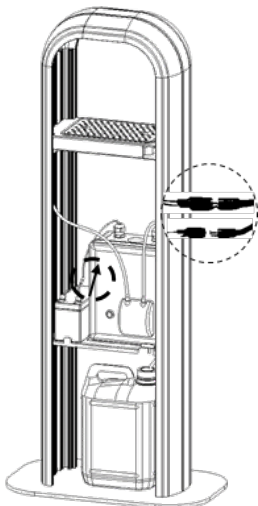
Tirer la porte vers soi.



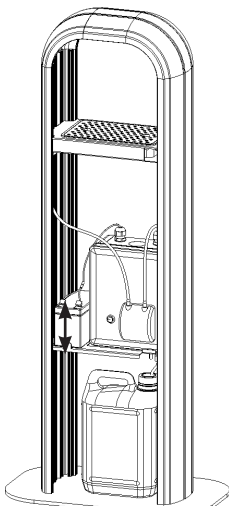
Libérer la porte en la faisant glisser à droite.

5. Installer la batterie dans la borne (à côté du boîtier).

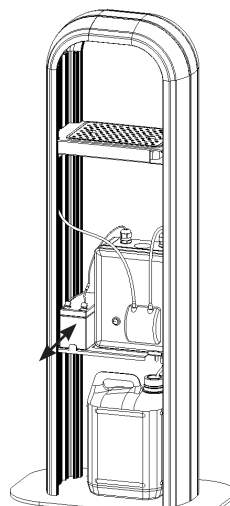
### MISE EN PLACE ET RETRAIT DE LA BATTERIE (SCHÉMA 2)



Connecter / déconnecter le câble.



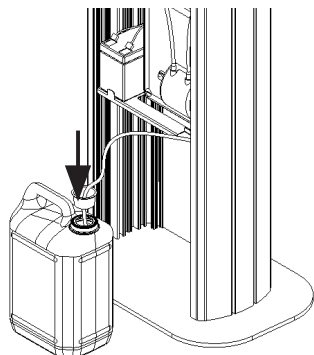
Lever la batterie pour la sortir / Placer la batterie dans son emplacement



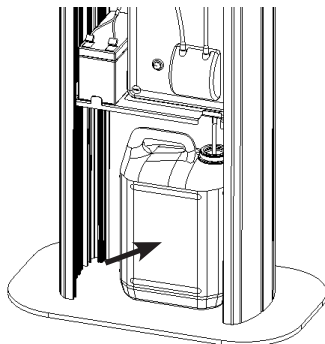
Sortir / entrer la batterie.

6. Pour la version connectée 4G ( **VOIR 8 BIVID CONNECTÉE** )
7. Ouvrir et installer le bidon de gel hydro-alcoolique (non-fourni).

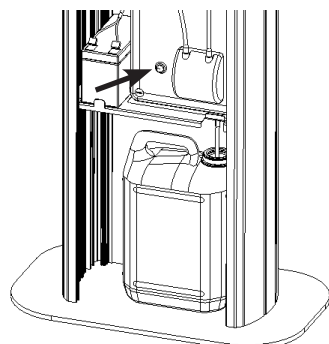
### MISE EN PLACE DU BIDON (SCHÉMA 3)



Insérer le bouchon dans le bidon en veillant à ce que le tuyau aille jusqu'au fond.



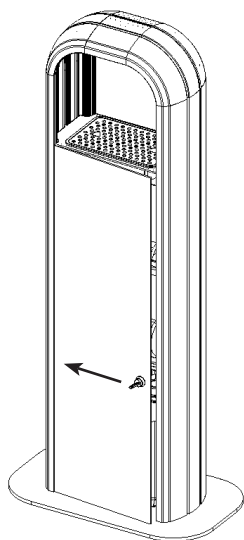
Placer le bidon dans la borne en veillant à ce que le tuyau d'aspiration ne soit pas plié.



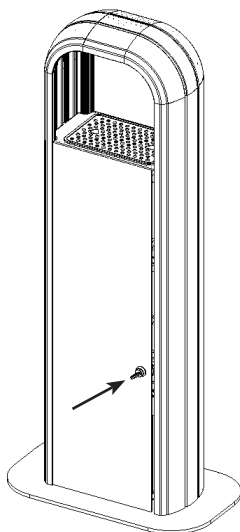
Appuyer sur le bouton du boîtier jusqu'à amorçage de la pompe.

8. Faire un appui long sur le bouton du boîtier jusqu'à ce que le gel sorte de manière continue.
9. Refermer la porte.

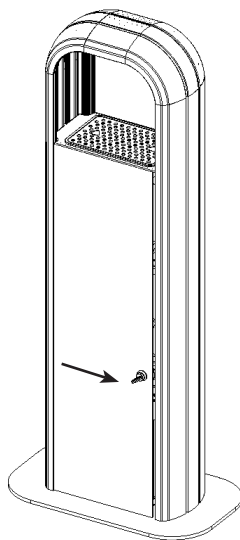
### FERMETURE PORTE (SCHÉMA 4)



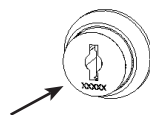
Glisser la porte vers la gauche et l'insérer dans le champ de la borne.



Pousser la porte vers la borne.



Glisser la porte et insérer celle-ci sur le champ droit de la borne.



Retirer la clé puis enfoncer le barillet dans la serrure pour verrouiller la borne.

# FONCTIONNEMENT ET UTILISATION

## 1- DÉLIVRANCE DU GEL

Quand la main est positionnée à l'intérieur de la zone de distribution du gel un faisceau lumineux indique où positionner la main.

Une fois la main détectée dans la bonne position, une dose de gel est délivrée.

Si la main n'est pas dans la bonne position, le faisceau sera allumé 5 secondes et s'éteindra sans délivrer de gel.

Sécurité anti-gaspillage : Une fois la dose délivrée, il faut retirer la main pour avoir une nouvelle dose.

## 2 - OUVRIR LA PORTE

Ouverture porte (VOIR SCHÉMA 1) et Fermeture porte (VOIR SCHÉMA 4).

La porte de la borne bivid s'ouvre avec les clés fournies dans le carton.

## 3 - CHANGER LE BIDON

Ouvrir la porte (VOIR SCHÉMA 1)

Retirer le bouchon du bidon usagé (attention à ne pas le jeter) sans tirer sur le tuyau.

Réinsérer le bouchon en veillant à ce que le tuyau aille au fond du bidon.

Installer le nouveau bidon dans la bivid. (VOIR SCHÉMA 3)

Faire un appui long sur le bouton du boîtier jusqu'à ce que le gel sorte de manière continue.

Faire un double appui pour réinitialiser le compteur de dose.

## 4 - RECHARGER LA BATTERIE

La batterie se situe à l'intérieur de la borne. Ne pas utiliser un autre chargeur que celui fourni.

Déconnecter la batterie de la bivid et retirer la batterie. (VOIR SCHÉMA 2)

Brancher le chargeur sur secteur, une fois le chargeur branché un voyant vert s'allume.

Brancher la batterie sur le chargeur.

Lorsque la batterie est branchée sur le chargeur le voyant s'allume rouge

Le voyant passe au vert lorsque la batterie est chargée.

Une fois la batterie chargée, la réinsérer dans la bivid et la reconnecter. (VOIR SCHÉMA 2)

Temps de charge : 5h30 environ pour une batterie entièrement déchargée

## 5 - VIDER LE BAC DE RÉCUPÉRATION DE GEL

Le bac de récupération est composé de deux éléments : une grille en inox et un bac de récupération.(cf élément N°1 et N°2)

Les deux éléments sont amovibles pour simplifier l'entretien.

Le fonctionnement de la bivid est bloqué tant que le bac n'est pas réinséré dans son logement.

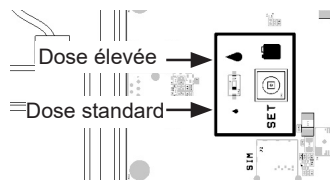
Une grille de récupération de gel souillée ou sale peu dégrader le bon fonctionnement.

## 6 - CHANGER LA QUANTITÉ DE LA DOSE

(bivid non connectée)

La dose standard est paramétrée par défaut.

Pour augmenter la quantité de la dose, dévisser le boîtier à l'intérieur de la bivid et mettre l'interrupteur en position dose élevée.



## 7 - SIGNIFICATION DES SIGNAUX LUMINEUX À L'INTERIEUR DE LA ZONE DE DISTRIBUTION

### 1 clignotement rouge toutes les 30 secondes

La batterie est déchargée, recharger la batterie.

Si la bivid s'est mise en veille parce que la batterie est trop déchargée, lorsque l'utilisateur passe la main sous le détecteur les LEDs rouges clignotent rapidement 2 secondes.

### 2 clignotements rouges toutes les 30 secondes

Le niveau du réservoir est bas (pour la bivid connectée uniquement et suivant paramétrage du nombre de doses d'alerte).

### 3 clignotements rouges toute les 30 secondes :

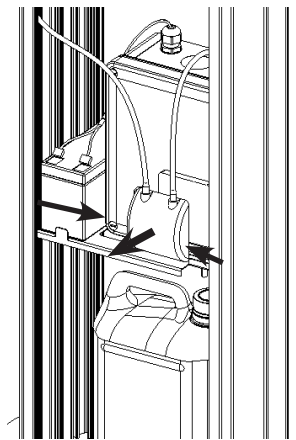
Le réservoir est vide.

Lorsque l'utilisateur passe la main sous le détecteur et que le réservoir est vide, les leds rouges clignotent rapidement 2secondes.

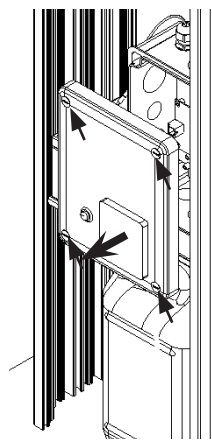
## 8 – BIVID CONNECTÉE

**Version 4G** : il est nécessaire de paramétrer votre APN et votre code PIN avant d'insérer la carte SIM. Vous aurez besoin du logiciel BividTech et du câble de maintenance (Ref: C-1000124). Pour insérer la carte sim suivre le schéma ci-dessous.

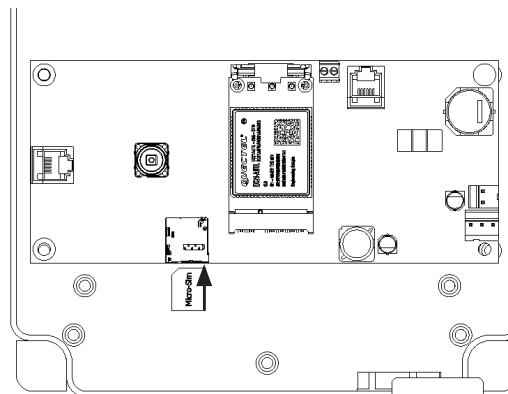
### INSERTION CARTE SIM (MODÈLE 4G) (SCHÉMA 5)



Retirer la tête de pompe en exerçant une pression sur chaque côté de tout en tirant vers soi.



Retirer le capot du boîtier en dévissant les 4 vis.



Insérer la carte SIM.

Le logiciel BividTech est disponible sur le serveur Bividnet\* dans l'onglet «Documentations».

**Version NB-IOT** : l'abonnement et les paramètres de connexion sont déjà actifs sur la borne bivid.

La supervision de la version connectée vous permet d'avoir une vision en temps réel de doses délivrées. Vous pouvez optimiser vos actions de maintenance, votre gestion de stock et de lots, vos seuils d'alertes.

\*<https://monitoring.bivid.io>

**Enregistrez vous à l'aide du QR code sur l'étiquette située sous le bac de récupération.**

# **CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

## **ALIMENTATION:**

Version autonome : batterie plomb 12V/7Ah

Version secteur : Alimentation électro-domestique de classe II, 110-220V/1.2A

## **TEMPÉRATURES :**

Températures de stockage

Température minimale: -20°C.

Température maximale: 60°C.

Températures et humidité de fonctionnement:

Température maximale: 60°C.

Humidité relative: 90 % max sans condensation.

Altitude maximale:2000m (795hPa).

## **DIMENSIONS:**

1158mm x 500mm x 300mm (HxLxP).

(Empreinte au sol 500mmx300mm)

Poids batterie incluse: 17kg

Les caractéristiques de bivid sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Le fabricant de bivid se réserve le droit de modifier le produit à tout moment, sans contrainte de modification des produits précédemment livrés.

## **PRE REQUIS VERSION CONNECTÉE**

Abonnement : 4G ou NB-IOT

Si la couverture réseau n'est pas suffisante des pertes de trames peuvent survenir.

Consommation estimée de données: 1Mo par mois

## **VERSION CONNECTÉE 4G :**

Carte SIM format MICRO SIM.

APN à adressage privé.

Code PIN par défaut: 0000

## **CONFORMITÉ**

BIVID est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable. Directive 2014/53/UE (RED).

Normes appliquées:

EN 60335-1 :2012+A11 :2014

EN 60598-1 :2015

EN 301 489-19

E N301 489-52

EN 301 511

EN 301 908-1

EN 303 413



Safety instructions	P9
Start-up and set-up	P10
Operation and use	P12
Product specifications	P14

## **SAFETY INSTRUCTIONS**

### **IMPORTANT**

Read the instructions before installing and using your bivid. The warranty does not apply to damage caused by failure to follow the instructions.

Installation must be carried out by a qualified operator or authorised by the bivid manufacturer. The bivid trademark is a registered trademark.

### **INSTRUCTIONS**

This device can be used by children over 8 years of age and by people with reduced physical, sensory or mental capacities or without experience or knowledge, if they are

properly supervised or if they have been given instructions about how to use the device safely and if they are fully aware of the risks involved.

Children must not play with the device. The product is designed exclusively for indoor use.

### **PRECAUTIONS FOR USE**

The bivid should be nowhere near open flames to avoid any risk of fire or electric shock.

Keep the bivid away from radiators or other heat sources.

Make sure you place the bivid on top of other devices that could heat up. Do not expose your bivid to water, rain, condensation or any other electrically conductive liquid.

## **GUARANTEE**

Do not take any of the bivid station's elements apart.

Only authorised personnel are permitted to repair the bivid.

Failure to comply with these instructions will void any warranty, whether it is express or implied.

Any operation expressly prohibited, or any assembly procedure not recommended by this manual, voids the warranty.

Any modification not expressly approved by the authorised compliance officer may result in the user's right to use the equipment being revoked.

## **ENVIRONMENTAL INFORMATION**

Should you need to return the bivid, you must use

the complete original packaging.

Do not dispose of the bivid and its packaging with your household waste.

Use the collection system that has been arranged in your area.

The use of collection systems helps to preserve the environment and keep people safe.

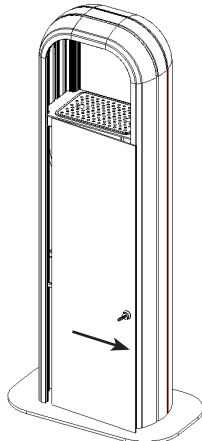
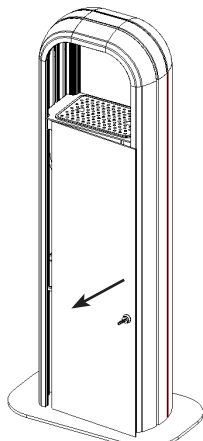
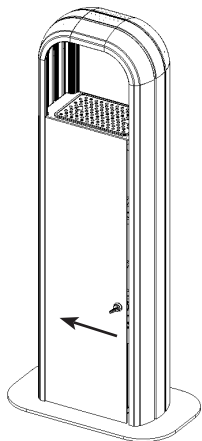
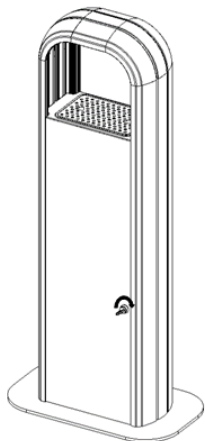
Please inquire about the used battery collection in your area.

Disposing of used batteries properly helps to protect the environment and keeps people safe.

## START-UP AND SET-UP

1. Take the bivid station out of the box and unwrap it.
2. Take out the battery, charger (if included), drip tray and keys.
3. Charge the battery for the first time; the indicator light turns green once the battery is charged (from 3 to 5 hours).
4. Open the station door.

### DOOR OPENING (DIAGRAM 1)



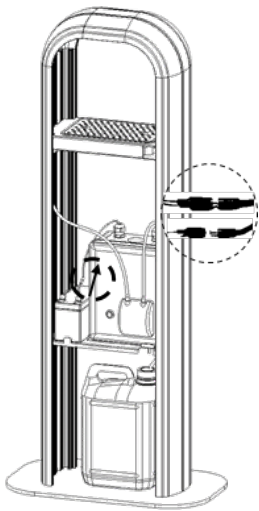
Turn the key a quarter of a turn to the right. The lock is unlocked when the cylinder exits its case.

Pull the door towards you.

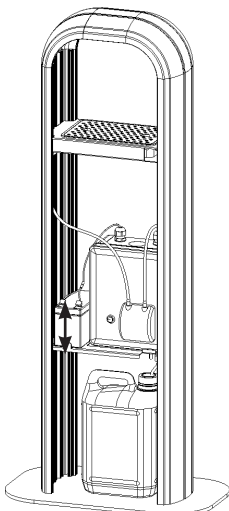
Release the door by sliding it to the right.

5. Install the battery in the station (next to the casing).

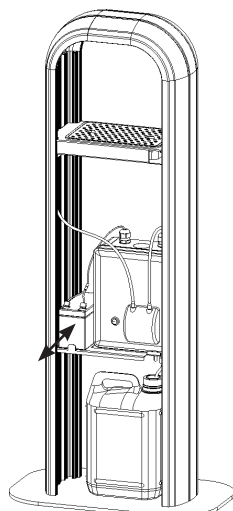
### INSTALLING AND REMOVING THE BATTERY (DIAGRAM 2)



Plug in/unplug the cable.



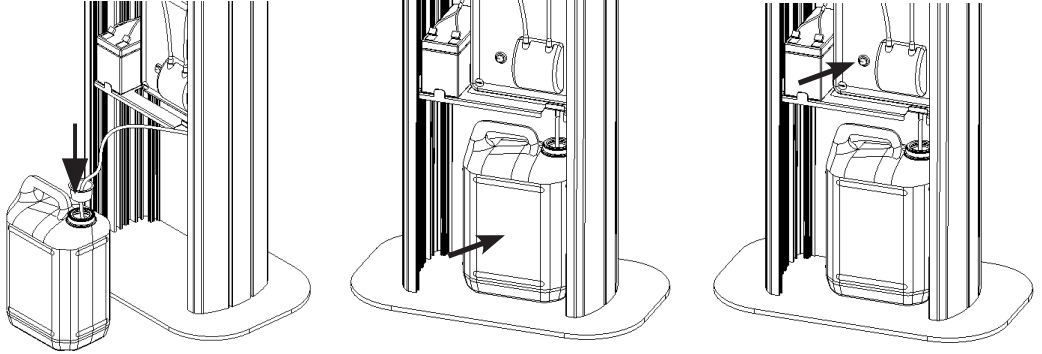
Lift the battery to take it out/  
Place the battery in the battery slot.



Take out/put the battery in.

6. For the 4G connected version (SEE 8 CONNECTED BIVID)
7. Open and install the antibacterial gel container (not supplied).

### FITTING THE CONTAINER (DIAGRAM 3)



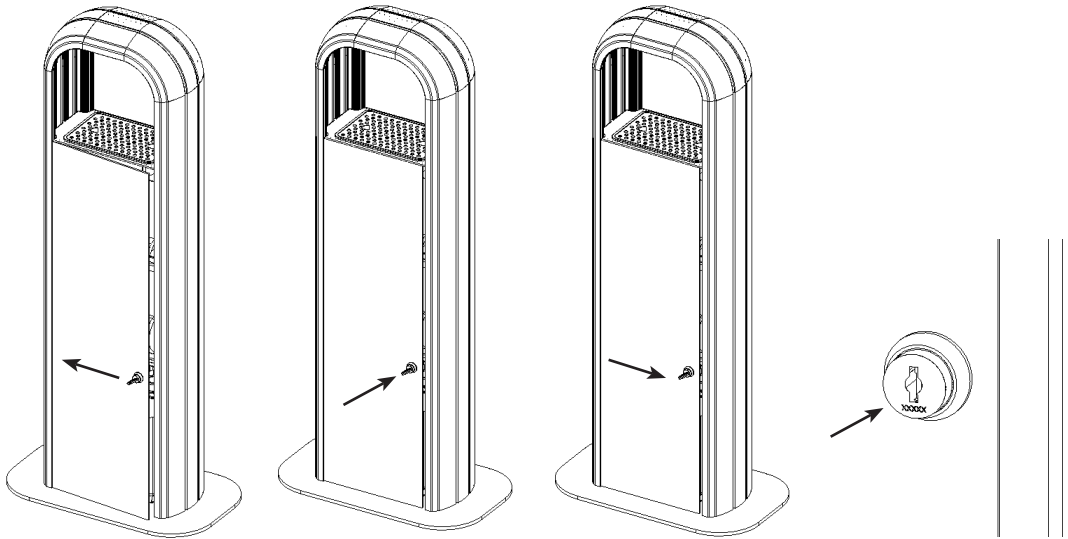
Insert the stopper into the container, making sure the hose goes right to the bottom.

Place the container in the station making sure that the suction hose doesn't have any kinks in it.

Press the button on the casing until the pump is primed.

8. Close the door.

### DOOR CLOSURE (DIAGRAM 4)



Slide the door to the left and insert it into the station edge.

Push the door inwards towards the station.

Slide the door and insert it into the station's right edge.

Remove the key then insert the cylinder in the lock to lock the station.

# OPERATION AND USE

## 1- GEL DISPENSATION

When you place your hand inside the gel distribution area, a beam of light shows you where to position your hand.

Once your hand is detected in the correct position, the station releases a dose of gel.

If your hand is not in the correct position, the beam will stay on for 5 seconds and then will turn off without releasing any gel.

Waste-saving device: Once a dose of gel has been released, you must remove your hand to get another dose.

## 2 - OPENING THE DOOR

Door opening (SEE DIAGRAM 1) and door closing (SEE DIAGRAM 4).

The bivid station door can be opened with the keys provided in the box.

## 3 - CHANGING THE CONTAINER

Open the door (SEE DIAGRAM 1)

Remove the cap from the used container (make sure you don't throw it away) without pulling on the hose. Reinsert the cap making sure that the hose goes right to the bottom of the container.

Install the new container in the bivid. (SEE FIGURE 3)

Hold down the button on the casing until the gel streams out continuously. Double press to reset the dose counter.

## 4 - RECHARGE THE BATTERY

The battery is located inside the station. Do not use any charger other than the one supplied.

Disconnect the battery from the bivid and remove the battery. (SEE FIGURE 2)

Plug the charger into the mains. Once the charger is plugged in, a green light will turn on. Plug the battery into the charger.

When the battery is plugged into the charger the indicator light goes red. The indicator turns green when the battery is charged.

Once the battery is charged, reinsert it into the bivid and plug it in again. (SEE FIGURE 2)

Charging time: About 5:30 a.m. for a fully discharged battery

## 5 - EMPTY THE GEL DRIP TRAY

The drip tray is composed of two elements: a stainless steel grille and a drip tray (see item No. 1 and No. 2)

Both elements can be removed for easy cleaning.

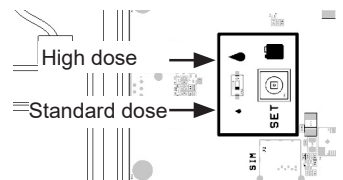
The bivid will not work if the tray is not reinserted into its casing. A soiled or dirty gel drip tray grille can stop it working properly.

## 6 - CHANGING THE DOSE

(non-connected bivid)

It is set to the standard dose by default.

To increase the dosage amount, unscrew the casing inside the bivid and move the switch to the high dosage position.



## 7 - WHAT THE LIGHTS INSIDE THE DISTRIBUTION ZONE MEAN

### 1 red flashes every 30 seconds

The battery is out of charge, recharge the battery.

If the bivid has gone to sleep because the battery is out of charge, the red lights flash rapidly for 2 seconds when the user puts their hand under the detector.

### 2 red flashes every 30 seconds

The tank level is low (only applies to the connected bivid and depends on the remaining dosage number setting).

### 3 red flashes every 30 seconds

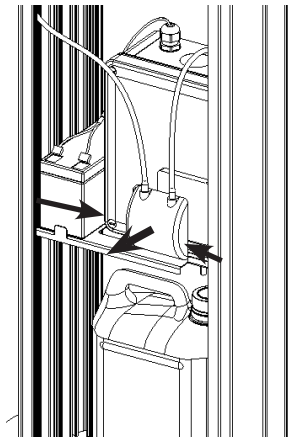
The tank is empty.

When the user places their hand under the detector and the tank is empty, the red LEDs flash rapidly for 2 seconds.

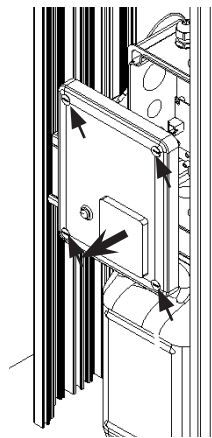
## 8 – CONNECTED BIVID

**4G version** : you have to set up your APN and your PIN code before inserting the SIM card. You will need the BividTech software and the maintenance cable (Ref: C-1000124). Follow the diagram below to insert the SIM card.

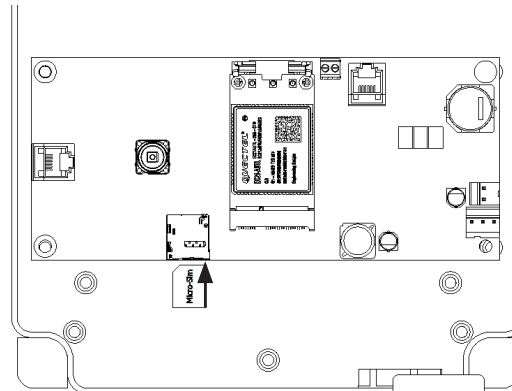
### SIM CARD INSERTION (MODEL 4G) (DIAGRAM 5)



Remove the pump head by exerting pressure on each side of the pump while pulling it towards you.



Remove the casing cover by unscrewing the 4 screws.



Insert the SIM card.

The BividTech software is available on the Bividnet\* server in the «Documentation» tab.

**NB-IOT version** : the subscription and connection parameters are already active on the bivid station.

The connected version has monitoring so you can see a real-time view of the doses that are released. You can optimise the servicing, the stock and batch management and the alert thresholds.

\*<https://monitoring.bivid.io>

**Register using the QR code on the label located under the drip tray.**

## **PRODUCT SPECIFICATIONS**

### **POWER:**

Automatic version: lead battery 12V/7Ah

Sector version: Class II household electrical power supply, 110-220V/1.2A

### **TEMPERATURES:**

Storage temperatures

Minimum temperature: -20°C.

Maximum temperature: 60°C.

Operating temperatures and humidity:

Maximum temperature: 60°C.

Relative humidity: 90% max non-condensing.

Maximum altitude: 2,000m (795hPa).

### **DIMENSIONS:**

1158mm x 500mm x 300mm (HxWxD). (Footprint 500mmx300mm)

Weight including battery: 17kg

Bivid specifications are subject to change without prior notice. The manufacturer of Bivid reserves the right to modify the product at any time, without any restriction to modifying the products that were previously delivered.

### **CONNECTED VERSION PREREQUISITES**

Subscription: 4G or NB-IOT

If network coverage is not sufficient, there may be an FPS rate drop. Estimated data consumption: 1MB per month

### **4G CONNECTED VERSION:**

SIM card MICRO SIM format.

APN with private address.

Default PIN code: 0000

### **COMPLIANCE**

BIVID complies with all the applicable Union harmonisation legislation. Directive 2014/53/EU (RED).

Applied standards:

EN 60335-1: 2012 + A11: 2014

EN 60598-1: 2015

EN 301 489-19

E N301 489-52

EN 301 511

EN 301 908-1

EN 303 413

<b>Normas de seguridad</b>	<b>P15</b>
<b>Puesta en marcha e instalación</b>	<b>P16</b>
<b>Funcionamiento y uso</b>	<b>P18</b>
<b>Características del producto</b>	<b>P20</b>

## **NORMAS DE SEGURIDAD**

### **IMPORTANTE**

Lea el manual antes de instalar y utilizar bivid.  
La garantía no se aplica a los daños causados por el incumplimiento de las instrucciones.

La instalación debe ser realizada por un operador cualificado o autorizado por el fabricante de bivid.

La marca comercial bivid es una marca registrada.

### **INSTRUCCIONES**

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia o conocimientos bajo supervisión adecuada o tras recibir instrucciones del uso seguro del aparato y haber comprendido los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. El producto está diseñado para un uso exclusivo en interiores.

### **PRECAUCIONES DE USO**

Para evitar riesgos de incendio o descargas eléctricas, no debe colocar bivid cerca de ninguna llama abierta.

Mantenga bivid lejos de radiadores u otras fuentes de calor.

Tenga cuidado de no colocar bivid sobre dispositivos que puedan calentarse.

No exponga bivid al agua, la lluvia, la condensación o cualquier otro líquido conductor de la electricidad.

No introduzca objetos en los orificios.

## **GARANTÍA**

No desmonte los componentes del dispositivo bivid.

Solo el personal autorizado puede realizar reparaciones en el bivid.

El incumplimiento de esta norma puede implicar la anulación de cualquier garantía, expresa o implícita.

Cualquier operación expresamente prohibida, o cualquier procedimiento de montaje no recomendado por este manual, implicará la anulación de la garantía.

Cualquier cambio no aprobado expresamente por el agente autorizado en materia de conformidad puede implicar la anulación del derecho del usuario a utilizar el equipo suministrado.

### **INFORMACIÓN AMBIENTAL**

Si decide devolver bivid, deberá utilizar el embalaje original completo.

No deseche bivid y su embalaje con sus residuos domésticos.

Utilice el sistema de recuperación de su zona.

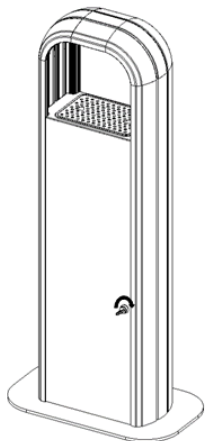
El uso de sistemas de recuperación ayuda a proteger el medio ambiente y la salud. Por favor, pregunte por el sistema de recogida de baterías usadas de su área.

La correcta eliminación de las baterías usadas ayuda a proteger el medio ambiente y la salud.

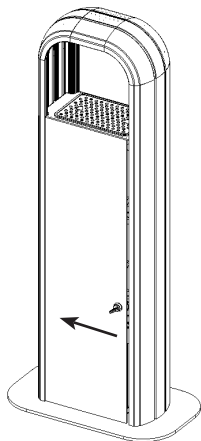
## PUESTA EN MARCHA E INSTALACIÓN

1. Desembale el dispositivo bivid de la caja.
2. Saque la batería, el cargador (si está incluido), la bandeja de goteo y las llaves.
3. Cargue la batería por primera vez, el testigo luminoso se volverá verde cuando la batería esté cargada (de 3 a 5 horas).
4. Abra la puerta del dispositivo.

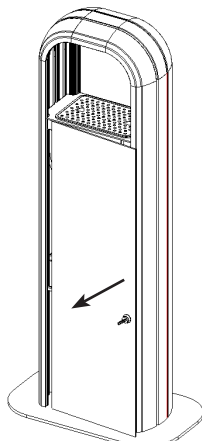
### APERTURA DE LA PUERTA (FIGURA 1)



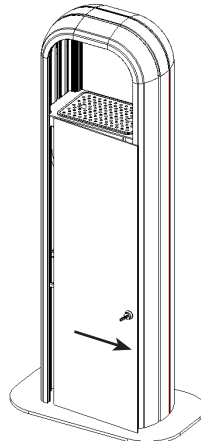
Gire la llave un cuarto de vuelta a la derecha. La cerradura se desbloquea cuando el cilindro sale de su compartimento.



Deslice la puerta hacia la izquierda y tire de ella.



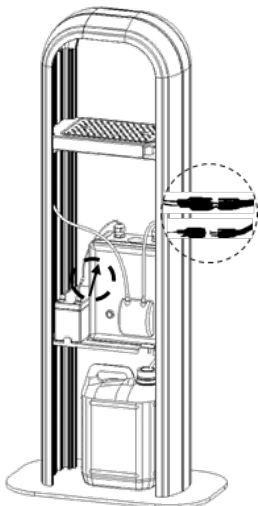
Tire de la puerta hacia usted.



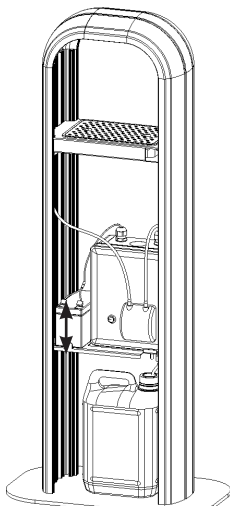
Suelte la puerta deslizando hacia la derecha.

5. Instale la batería en el dispositivo (junto a la caja).

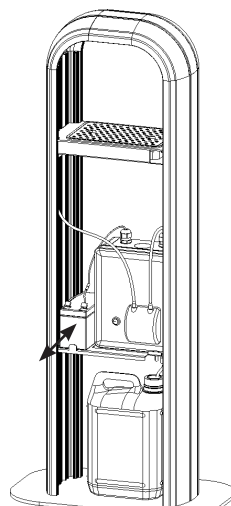
### COLOCACIÓN Y RETIRADA DE LA BATERÍA (FIGURA 2)



Conecte / desconecte el cable.



Levante la batería para sacarla / Coloque la batería en su compartimento.



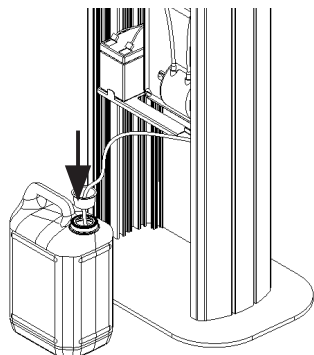
Saque / introduzca la batería.



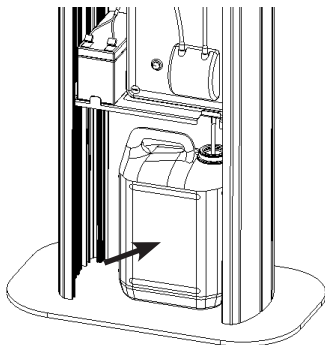
6. Para la versión con conexión 4G (VER 8 BIVID CON CONEXIÓN)

7. Abra e instale el bidón de gel hidroalcohólico (no suministrado).

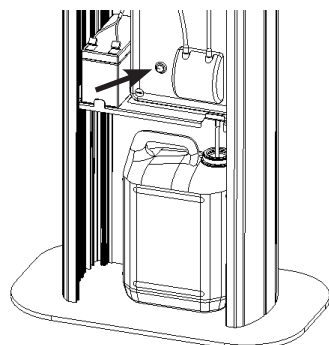
### COLOCACIÓN DEL BIDÓN (FIGURA 3)



Inserte el tapón en el bidón y asegúrese de que el tubo llega hasta el fondo.



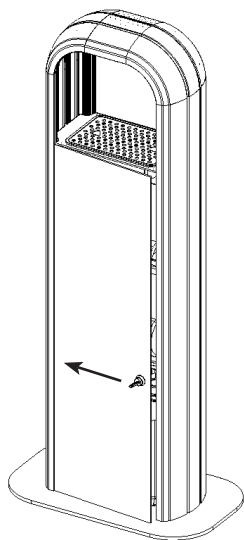
Coloque el bidón en el dispositivo y procure que el tubo de aspiración no se pliegue.



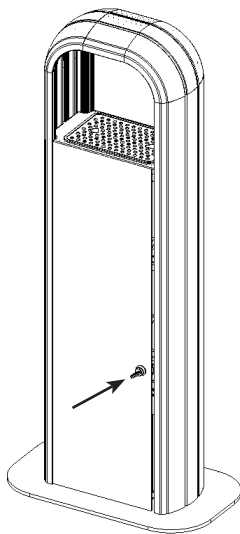
Presione el botón de la caja hasta que se active la bomba.

8. Cierre la puerta.

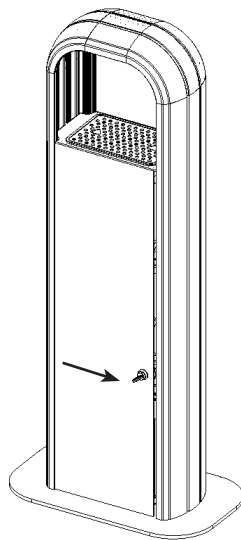
### CIERRE DE LA PUERTA (FIGURA 4)



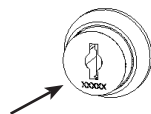
Deslice la puerta hacia la izquierda e insértela en el campo del dispositivo.



Empuje la puerta hacia el dispositivo.



Deslice la puerta e introdúzcala en el campo derecho del dispositivo.



Retire la llave y empuje el botón en la cerradura para cerrar el dispositivo.

# FUNCIONAMIENTO Y USO

## 1- DISPENSACIÓN DEL GEL

Cuando la mano se sitúa dentro del área de dispensación del gel, un haz de luz indica dónde colocarla.

Cuando se detecta la mano en la posición correcta, se dispensa una dosis de gel.

Si la mano no está en la posición correcta, el haz se enciende durante 5 segundos y se apaga sin dispensar el gel.

Seguridad antidesperdicio: una vez dispensada la dosis, hay que quitar la mano para obtener una nueva dosis.

## 2 - ABRIR LA PUERTA

Apertura de la puerta (VER FIGURA 1) y cierre de la puerta (VER FIGURA 4).

La puerta del dispositivo bivid se abre con las llaves que se suministran en la caja.

## 3 - CAMBIAR EL BIDÓN

Abra la puerta (VER FIGURA 1)

Retire el tapón del bidón usado (no lo tire) sin tirar del tubo.

Reinserte el tapón y asegúrese de que el tubo llega hasta el fondo.

Instale el nuevo bidón en el bivid. (VER FIGURA 3)

Mantenga pulsado el botón de la caja hasta que el gel salga de manera continua.

Pulse dos veces para reiniciar el contador de dosis.

## 4 - CARGAR LA BATERÍA

La batería se encuentra dentro del dispositivo. No utilice un cargador distinto del suministrado.

Desconecte la batería del bivid y quítela. (VER FIGURA 2)

Conecte el cargador a la red eléctrica. Una vez conectado el cargador, se encenderá una luz verde.

Conecte la batería al cargador.

Cuando la batería esté conectada al cargador, se encenderá la luz roja.

La luz se volverá verde cuando la batería está cargada.

Una vez que la batería esté cargada, vuelva a insertarla en el bivid y vuelva a conectarla.

(VER FIGURA 2)

Tiempo de carga: aproximadamente 5 horas y media para una batería completamente descargada

## 5 - VACIAR LA BANDEJA DE GOTEO DE GEL

La bandeja de goteo se compone de dos partes: una rejilla de acero inoxidable y una bandeja de goteo (ver elementos n°1 y n°2).

Ambos elementos se pueden extraer para facilitar la limpieza.

El bivid se bloquea hasta que la bandeja se vuelve a insertar en su compartimento.

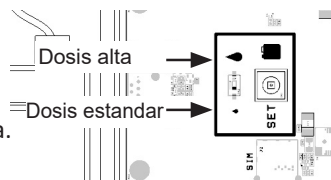
Una rejilla de goteo sucia o manchada puede impedir el correcto funcionamiento.

## 6 - CAMBIAR LA DOSIS

(bivid no conectado)

La dosis estándar se establece por defecto.

Para aumentar la cantidad de la dosis, desenrosque la caja del interior del bivid y ponga el interruptor en la posición de dosis alta.



## 7 - SIGNIFICADO DE LAS SEÑALES LUMINOSAS DENTRO DE LA ZONA DE DISPENSACIÓN

### Luz roja parpadea 1 vez cada 30 segundos

La batería está descargada, cargar batería.

Si el bivid se ha puesto en modo de espera porque la batería está demasiado baja, cuando el usuario pasa la mano por debajo del detector los LEDs rojos parpadean rápidamente durante 2 segundos.

### Luz roja parpadea 2 veces cada 30 segundos

El nivel del bidón es bajo (solo para el bivid conectado y según el número de dosis de alerta configurado).

### Luz roja parpadea 3 veces cada 30 segundos

El depósito está vacío.

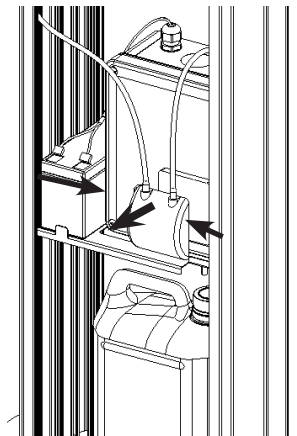
Cuando el usuario pasa la mano por debajo del detector y el depósito está vacío, los LEDs rojos parpadean rápidamente durante 2 segundos.

## 8 – BIVID CON CONEXIÓN

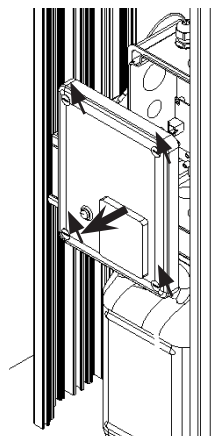
**Versión 4G** : es necesario configurar el APN y el código PIN antes de insertar la tarjeta SIM.

Necesitará el software BividTech y el cable de mantenimiento (Ref.: C-1000124). Para insertar la tarjeta SIM, siga el siguiente diagrama.

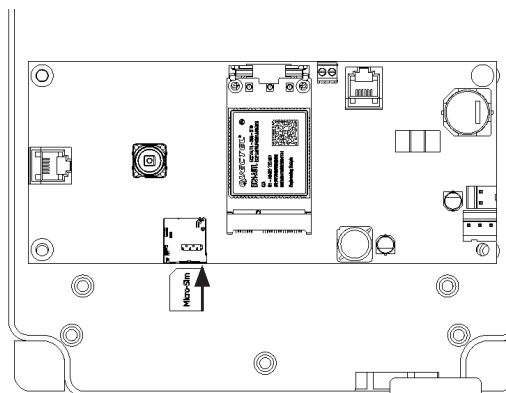
### INSERCIÓN DE TARJETA SIM (MODELO 4G) (FIGURA 5)



Retire la cabeza de la bomba ejerciendo presión en cada lado y tirando a la vez hacia usted.



Retire la tapa de la caja destornillando los 4 tornillos.



Inserte la tarjeta SIM.

El software BividTech está disponible en el servidor Bividnet\* en la pestaña «Documentación».

**Versión NB-IOT** : la suscripción y la configuración de la conexión ya están activas en el dispositivo bivid.

La supervisión de la versión conectada permite disponer de una visión en tiempo real de las dosis entregadas. Puede optimizar sus acciones de mantenimiento, su gestión de existencias y lotes, sus umbrales de alerta.

\*<https://monitoring.bivid.io>

**Regístrese usando el código QR de la etiqueta bajo la bandeja de goteo.**

# **CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

## **ALIMENTACIÓN:**

Versión autónoma: batería de plomo 12V/7Ah

Versión conectada a la corriente: alimentación electrodoméstica clase II, 110-220V/1.2A

## **TEMPERATURAS :**

Temperaturas de almacenamiento

Temperatura mínima: -20°C.

Temperatura máxima: 60°C.

Temperaturas y humedad de funcionamiento:

Temperatura máxima: 60°C.

Humedad relativa: 90 % máximo sin condensación.

Altitud máxima: 2.000 m (795hPa).

## **DIMENSIONES:**

1.158 mm x 500 mm x 300 mm (Alt. x L. x Prof.)

(Superficie en el suelo 500 mm x 300 mm)

Peso incluida la batería: 17 kg

Las características de bivid están sujetas a cambios sin previo aviso.

El fabricante de bivid se reserva el derecho de modificar el producto en cualquier momento, sin obligación de modificar los productos suministrados anteriormente.

## **REQUISITO PREVIO VERSIÓN CONECTADA**

Suscripción: 4G o NB-IOT

Si la cobertura de la red no es suficiente, pueden producirse pérdidas de tramo.

Consumo de datos estimado: 1MB al mes

## **VERSIÓN CON CONEXIÓN 4G:**

Tarjeta SIM formato MICRO SIM.

APN con direccionamiento privado.

Código PIN predeterminado: 0000

## **CONFORMIDAD**

BIVID cumple con la legislación de armonización de la Unión aplicable. Directiva 2014/53/UE (RED).

Normas aplicadas:

EN 60335-1 :2012+A11 :2014

EN 60598-1 :2015

EN 301 489-19

EN 301 489-52

EN 301 511

EN 301 908-1

EN 303 413



















