



## FioulStock 2

Le FioulStock, une jauge ultrasonique (sans tube de guidage), vous informe en permanence du niveau de fuel présent dans votre citerne, vous offrant ainsi confort et tranquillité. L'atout majeur du FioulStock réside en sa simplicité d'installation et d'utilisation et à prix très compétitif !

Son fonctionnement

1. La jauge vissée à l'emplacement du capuchon de la citerne mesure constamment, à l'aide de la technologie de l'ultrason, le niveau de fuel restant dans la cuve.
2. Les informations sont ensuite transmises, par onde radio, à un récepteur branché dans l'une des pièces de la maison.
3. Le niveau de fuel est alors affiché sur l'écran LCD du récepteur. Le propriétaire peut ainsi connaître approximativement le niveau de fuel restant.
4. Lorsque le niveau de fuel dans la cuve atteint 20%, un pistolet apparaît sur l'écran LCD indiquant au propriétaire qu'il est temps de passer commande pour une livraison de combustible.
5. Si la citerne n'est pas remplie et que le niveau du fuel descend au-dessous de 5%, une LED rouge clignote. L'utilisateur est donc prévenu que le niveau est critique et qu'il est urgent de remplir la cuve.

Les avantages du FioulStock

S'adapte à toutes les cuves standards (hauteur maximale de 3 mètres).

Installation facile et rapide : la jauge se visse sur un des orifices de la cuve, et le récepteur se branche sur une prise de courant à l'intérieur de l'habitation.

Précis et sans entretien grâce à la technologie de l'ultrason.

Jauge étanche (IP67) - la jauge peut rester constamment immergée sous 1mètre d'eau (cas des citernes enterrées).

Lecture facile grâce à l'afficheur LCD (4).

Seuil critique indiqué par une LED rouge clignotante.

Communication radio d'une portée de 200 mètres.

Sélection automatique du codage radio permettant l'utilisation de plusieurs systèmes en un même lieu

Existe également en version déportée pour des cuves enterrées

Installation

1. Définir la hauteur de la cuve

Mesurer la profondeur de votre cuve.

Avec l'aide d'un crayon à papier positionnez les interrupteurs situés au dos du récepteur sur ON ou OFF, selon les informations dans le guide d'installation.

2. Synchronisation du récepteur et de la jauge

Brancher le récepteur sur une prise de courant. Une barre horizontale clignotante apparaît sur l'écran et indique que le récepteur est en attente du code.

Coller la jauge sur le côté droit du récepteur, de façon à ce que les deux pastilles noires soient en contact. Lorsque la jauge est correctement placée contre le récepteur, la barre de niveau commence à augmenter sur l'écran. Après quelques secondes l'affichage atteint son plus haut niveau, l'ensemble des barres clignote. La synchronisation est terminée.

3. Fixation de la jauge

Enlever le capuchon ou le bouchon situé au dessus de la cuve. Placer le joint d'étanchéité sur la jauge. Positionner la jauge dans l'orifice (utiliser l'adaptateur si nécessaire) et maintenez-la, le plus verticalement possible. (le signal ultrason doit être perpendiculaire à la surface du liquide). En vous servant des 2 vis fournies et d'un tournevis cruciforme, serrez la jauge sur la **CUVE**.

La sonde de votre FioulStock envoie au récepteur une information chaque heure.

**AIMIP Z.A.E de l'Embosque 34 770 GIGEAN**

**TEL : 04.67.46.18.60 FAX : 04.86.06.10.67 Email : contact@aimip34.com Site : www.aimip34.com**