



UltraNIVO

La solution facile à poser et à utiliser pour suivre en permanence le niveau (eau pluviale, fioul,...) présent dans votre cuve, depuis votre maison.



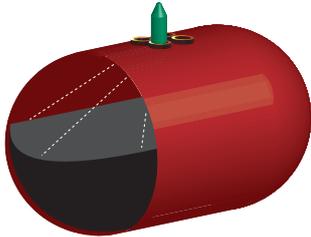
ATTENTION

Une version pour mesure d'eaux pluviales (avec l'accessoire d'adaptation voulu) peut être proposée. Nous consulter.

INDICATEUR DE NIVEAU (ultrasons)

- SONDE DE NIVEAU A ULTRASONS •
- AUCUNE CONNECTIQUE • TRANSMISSION FM •

① La sonde étanche vissée sur l'orifice en 2" de la cuve, mesure, par ultrasons, le niveau de liquide restant dans la cuve.



② Les informations sont ensuite transmises, par onde radio, à un récepteur branché dans la maison.



③ Le niveau de liquide est alors affiché sur un écran LCD situé sur le récepteur. Le propriétaire peut ainsi lire facilement les informations et connaître approximativement le niveau restant.



④ Une alerte visuelle «pistolet» se déclenche sur l'écran LCD lorsque le niveau de liquide atteint 20 % du volume de la cuve.

ÉTANCHE

PORTÉE 200 m.

CLIGNOTANT ROUGE D'ALERTE (niveau bas)

⑤ Si la citerne n'est pas remplie et que le niveau descend à moins 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.

marquage CE

GARANTIE 2 ANS



Pour en savoir plus : PREMIERTECHAQUA.COM



CALONA PURFLO SASU, 49290 CHALONNES-SUR-LOIRE, Tél. +33 (0)2 41 74 30 30
e-mail : ptaf@premiertech.com

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

>> PROFONDEURS MESURABLES :

Profondeur minimale : 0,1 m.
Profondeur maximale : 3 m.

>> LECTURE DES INFORMATIONS :

LCD de 10 graduations (soit 10% par barre)
Avertissement du faible niveau du liquide par une LED rouge et un pictogramme

>> DISTANCE DE COMMUNICATION :

200 m. sans obstacle, ni tampon fonte (ou autre métal)

>> ALIMENTATION :

Récepteur : 150-250 V, 50-60Hz
Emetteur : Pile plate 3 Volts au Lithium (CR2430)

>> CONSOMMATION : Récepteur : 2 W

>> DURÉE DE VIE DE LA PILE :

3 à 5 ans (selon les conditions environnementales)

>> FRÉQUENCE :

433 mHz, Transmission FM
Respecte les normes européenne (EN 300-220) et américaines (FCC part 15)

>> DIMENSIONS :

Récepteur : 50 x 55 x 35 mm
Emetteur : 138 x 70 x 40 mm

>> ENVIRONNEMENT :

Température : -10°C — +60°C
Humidité : 0% — 100%
Résistant aux U.V. (PP3317 UV)
IP67 (étanche à l'eau et à la poussière)

>> FIXATION SUR LES ORIFICES DE LA CUVE EN 2" :

2" (adaptateur à visser)

LES AVANTAGES DE L'ultraNIVO

>> PRÉCIS ET SANS ENTRETIEN :

Grâce à la technologie de l'ultrason.

>> SONDE ÉTANCHE (IP67) :

La sonde peut rester constamment immergée sous 1 mètre d'eau (cas des citernes enterrées).

>> LECTURE FACILE : Grâce à l'afficheur LCD.

>> 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.

>> RÉINITIALISATION AUTOMATIQUE DU SYSTÈME :

En cas de coupure de courant.

INSTALLATION

>> **FACILE ET RAPIDE** : La sonde se visse sur un des orifices de la cuve et le récepteur se branche sur une prise de courant à l'intérieur de la maison.

