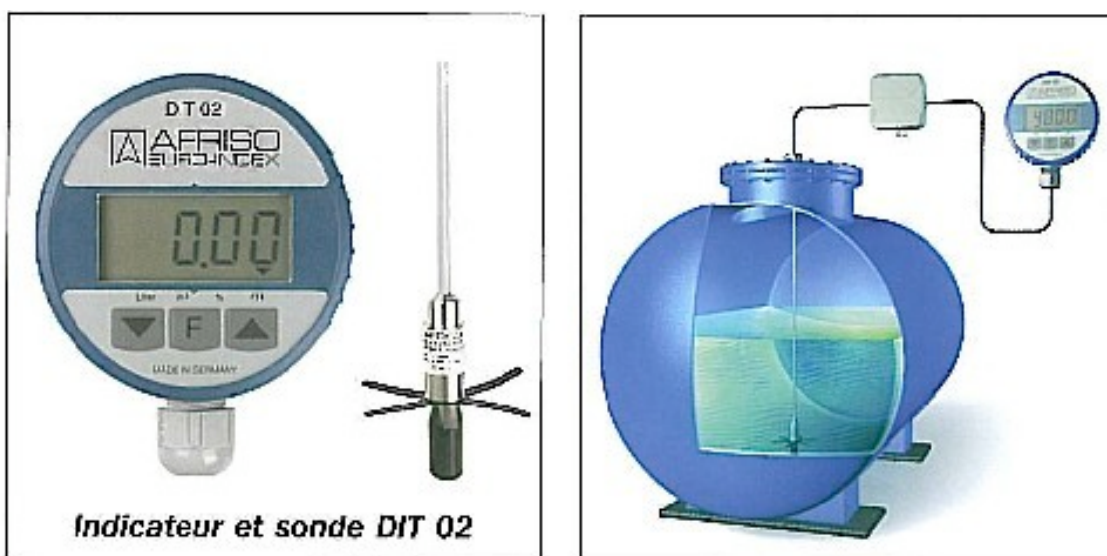


Citermes neuves ou reconditionnées toute capacité, réserve incendie, séparateur hydrocarbure, débourbeur, vannes et accessoires, gestion autonome des eaux pluviales, micro station d'épuration, station carburant aux normes, bassin d'orage, régulateur de débit.

www.auzoucitermes.fr

INDICATEUR DE NIVEAU DIGITAL



Indicateur et sonde DIT 02

L'indicateur de niveau digital DIT 02 est un ensemble complet qui permet la mesure et l'affichage du niveau ou de la quantité d'eau contenue dans une cuve (hauteur de mesure de 1 à 4 mètres).

Il comprend :

- Un indicateur digital
- une sonde (type capteur de pression à plonger)
- un dispositif de fixation sur la cuve
- un boîtier de raccordement

Ce dispositif est entièrement autonome. Il est alimenté par une pile lithium de longue durée de vie (> à 5 ans en usage standard). Il ne nécessite donc pas d'alimentation électrique.

L'affichage peut être directement effectué en volume, hauteur ou %. L'indicateur digital est livré avec un support mural de fixation.

Le montage du capteur de pression est réalisé grâce au raccord 1" 1/2" 2" au centre duquel se trouve un presse étoupe. Ce raccord est à visser sur la cuve. Le câble du capteur de pression passe à travers le presse étoupe central. Le capteur est à descendre jusqu'au fond de la cuve.



Citermes neuves ou reconditionnées toute capacité, réserve incendie, séparateur hydrocarbure, débourbeur, vannes et accessoires, gestion autonome des eaux pluviales, micro station d'épuration, station carburant aux normes, bassin d'orage, régulateur de débit.

www.auzoucitermes.fr

Caractéristiques :

- encombrement indicateur : diam. 75 mm x h = 50 mm
- afficheur : 4 x LCD
- alimentation indicateur : pile lithium 3.6 V durée de vie > 5 ans en condition standard
- résolution indicateur : 14 bit
- protection indicateur : IP 51 (EN 60529)
- température de service indicateur : 0 à 45°C
- précision indicateur : < +/- 1.0%
- raccordement indicateur/ par câble 4 conducteurs lg 6 mètres
- poids indicateur : 380 gr
- encombrement sonde : diam. 25 mm x l = 107 mm
- poids sonde : 410 gr
- raccordement sonde : par câble 4 conducteurs + évent lg 15 mètres (non prolongeable)
- plage de mesure : 0 à 400 mbar
- matériau sonde : acier inox
- matériau câble de la sonde : PVC
- autres matériaux sonde : Céramique, Silicium, Silicone, Viton
- précision sonde : < +/- 1.0%
- dérive en température : < +/- 2.0% de 0 à 60°C
- protection sonde : IP 68
- précision totale (sonde + indicateur) : < +/- 1.5%