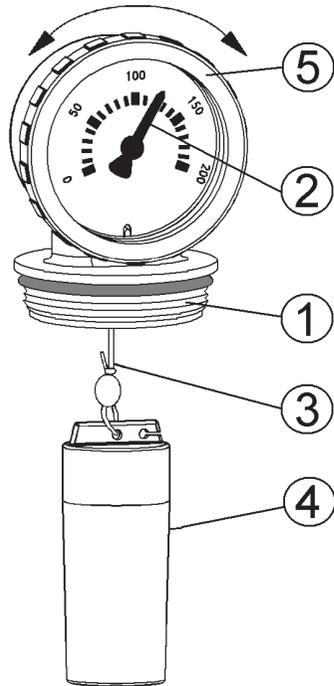


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION DE LA JAUGE MECANIQUE UNIVERSELLE REF. 924-40



GENERALITES

Selon la norme DIN 4755, toutes les citernes de fioul et toutes les chambres des citernes en plusieurs parties doivent être équipées d'un dispositif pour déterminer le niveau du liquide. Les instructions de montage et d'utilisation doivent être impérativement respectées et transmises aux installateurs.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Jauge mécanique destinée à toute citerne cylindrique ou rectangulaire d'une hauteur ou d'un diamètre de 2 mètres au maximum avec indication par un cadran à aiguille du niveau du liquide à l'aide d'un flotteur (diamètre 38 mm). Raccordement : filetage extérieur en 50/60.

Applications : fioul domestique, fioul lourd, carburant diesel, fioul usagé, bio-diesel,
Température : 0 à 40 °C.

MONTAGE

1 : Raccord citerne 2 : Aiguille 3 : Câble 4 : Flotteur 5 : Echelle

Le montage doit être effectué par une entreprise spécialisée dans le respect des règles de l'art. Avant le montage, vérifier que la jauge fonctionne correctement et que le câble coulisse bien.

Le flotteur doit être manuellement inséré dans la citerne par l'orifice. Ensuite, le faire descendre jusqu'à ce qu'il touche le fond. Visser ensuite la pièce de raccordement de la jauge avec joint dans le manchon (1). Position de montage toujours verticale.

CONTROLE DU FONCTIONNEMENT

Contrôle de l'indicateur après le montage : l'aiguille (2) doit indiquer 0 sur l'échelle (5) si la citerne est vide.

Positionnement de la valeur 0 sur l'échelle : ajuster l'échelle (5) jusqu'à ce que l'aiguille (2) soit en face de la valeur 0.

Après remplissage de la citerne, la valeur indiquée doit correspondre à la hauteur maximum de liquide de la citerne.

REPARATION

Si la hauteur de liquide indiquée n'est pas correcte malgré une installation effectuée dans les règles de l'art, la jauge doit être renvoyée, après accord express, au siège social de la société SOMATHERM (cf. Conditions générales de Vente) pour contrôle.

La société SOMATHERM dégage toute responsabilité en cas d'intervention sur tout ou partie du mécanisme de la jauge.