

4 Caractéristiques techniques

Tableau 1: Caractéristiques techniques

| Paramètre | Valeur |
|-----------------------------------|---|
| Caractéristiques générales | |
| Dimensions boîtier (l x H x P) | 145 x 135 x 65 mm |
| Poids | 400 g |
| Matériaux boîtier | Matière synthétique |
| Eloignement de la cuve | Jusqu'à 50 m |
| Plage de mesure | Réglable : 900-3000 mm (hauteur de mesure de fioul ou de carburant diesel densité = 840 kg/m ³ à 15 C) |
| Système de mesure | Capsule manométrique avec sécurité anti-surpression |
| Précision de la mesure | ± 3 % de la plage (fin d'échelle) |
| Affichage | Standard: 0-100 % de hauteur de mesure En option, cadran complémentaire gradué en volume (l.) pour réservoir cylindrique horizontal, cubique etc. |
| Plage de température | |
| Environnement | -5 °C à +55 °C |
| Plongeur de cuve | |
| Matériau | Le matériau de la tuyauterie et du plongeur de cuve doit avoir un comportement neutre vis à vis du produit mesuré Ex. : pour le fioul et le diesel ou biodiesel : Tuyauterie cuivre ou résistant au fioul avec lest. |
| Diamètre intérieur | 4 mm pour fioul, diesel, biodiesel ou tout autre liquide de viscosité cinématique du liquide jusqu'à 90 mm ² /s |
| Tuyauterie de raccordement | |
| Longueur | Max. 50 m |
| Type | Tube cuivre 6 mm (ext.-Ø) x 1 mm ou tube résistant au fioul. |