

## HL 360

### Réservoir de stockage de fioul



#### Contenu didactique/essais

- réservoir à fioul avec dispositifs prescrits de soutirage, de remplissage et de sécurité
- normes, règles techniques, bases légales et prescriptions pour lieux de stockage de fioul
- fonction des dispositifs de protection du réservoir
- remplissage d'un réservoir à fioul
- soutirage dans un réservoir à fioul

#### Description

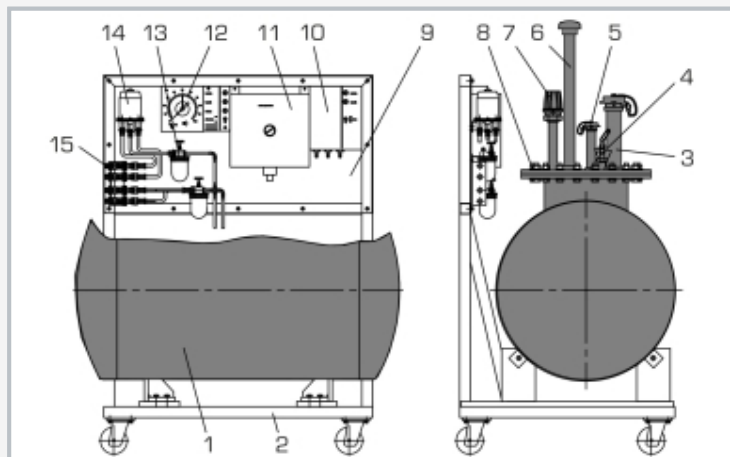
- **stockage de fioul dans des réservoirs**
- **réservoir de fioul à doubles parois avec enveloppe protectrice intérieure**
- **étude de dispositifs de protection et de leur fonction**

Le banc d'essai étant entièrement opérationnel, il est possible de l'utiliser pour alimenter en fioul des équipements de laboratoire dans le respect des dispositions légales locales, en plus de son utilisation pour la réalisation d'essais.

Le banc d'essai comprend tous les équipements de sécurité et de protection prescrits. Outre le réservoir à doubles parois, muni de dispositifs de remplissage et de soutirage, l'unité comprend un panneau en tôle sur lequel figurent un indicateur de fuite et une jauge.

# HL 360

## Réservoir de stockage de fioul



1 réservoir de fioul, 2 bâti, 3 tube de remplissage avec fermeture, 4 raccord vissé combiné, 5 tuyau de sonde avec fermeture, 6 dégazage du réservoir, 7 dispositif de protection contre surremplissage, 8 couvercle de dôme, 9 robinetterie, 10 indication de fuite de vide, 11 réservoir de liquide de fuite, 12 indication de niveau avec indication de fuite de liquide, 13 filtre à fioul, 14 purge d'air automatique, 15 raccords de fioul

### Spécification

- [1] réservoir de fioul complet avec tous les dispositifs de remplissage, de soutirage et de protection requis
- [2] réservoir de fioul suivant DIN 6616, à double paroi
- [3] indicateur penumatique de niveau
- [4] système de fuite de liquide, système de fuite de vide
- [5] 1 filtre à fioul à une branche, 1 filtre à fioul à deux branches
- [6] dispositif de protection contre surremplissage
- [7] raccord vissé combiné
- [8] tube de remplissage avec fermeture
- [9] tuyau de sonde avec sonde et fermeture
- [10] dégazage du réservoir

### Caractéristiques techniques

Réservoir de fioul

■ 350L

1 indicateur de fuite avec réservoir

1 indicateur de fuite

230V, 50Hz, 1 phase

230V, 60Hz, 1 phase; 120V, 60Hz, 1 phase

UL/CSA en option

Lxlxh: 1200x800x1600mm

Poids à vide: env. 250kg

### Liste de livraison

- 1 banc d'essai
- 1 jeu d'accessoires
- 1 notice