

# HAFFMANS TLS

## TOTAL LAB SOLUTION

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Dans l'industrie de la bière et des boissons, quand une société construit un nouvelle usine, rénove ou remet à neuf une usine existante, elle nécessite un laboratoire complet ou partiel, comprenant équipement, fournitures et mobilier. La société peut se charger elle-même de la conception, de l'approvisionnement, de la livraison ou de l'installation du nouveau laboratoire, elle peut également sous-traiter à une entreprise spécialisée, qui agira non seulement comme un consultant mais comme un partenaire dans le projet du nouveau laboratoire.

Total Lab Solution (TLS) est un concept développé par Pentair Haffmans pour assister les sociétés dans la conception du laboratoire, la livraison et l'installation d'équipement. En ajoutant à ce concept un programme de formation sur l'équipement livré destiné aux opérateurs, Haffmans fait la différence.

Que le client soit une petite structure nécessitant une solution de laboratoire simplifiée ou une grande entreprise ayant des besoins en solutions de laboratoire complètes, Haffmans a la flexibilité de satisfaire les besoins de tous.

Outre la TLS, la Mini Lab Solution (MSL) est disponible pour les petites brasseries et leur offre tous les équipements de base nécessaires, y compris les instruments et la verrerie.



### AVANTAGES

- **Rentabilité**
  - aucune gestion de projet en interne
  - approche correct dès la première fois
- **Gestion de projet efficace**
  - un seul partenaire pour la totalité du projet
  - sous-traitance des responsabilités de gestion de projet

### CONTENU DE LA LIVRAISON

- Conception du laboratoire
- Détermination des besoins du laboratoire
- Équipements de contrôle qualité
  - laboratoire physique/chimie
  - laboratoire de microbiologie
- Mobilier

### OPTIONS

- Construction d'un nouveau laboratoire
- Rénovation d'une brasserie existante
- Remise à neuf des équipements existants
- Formation