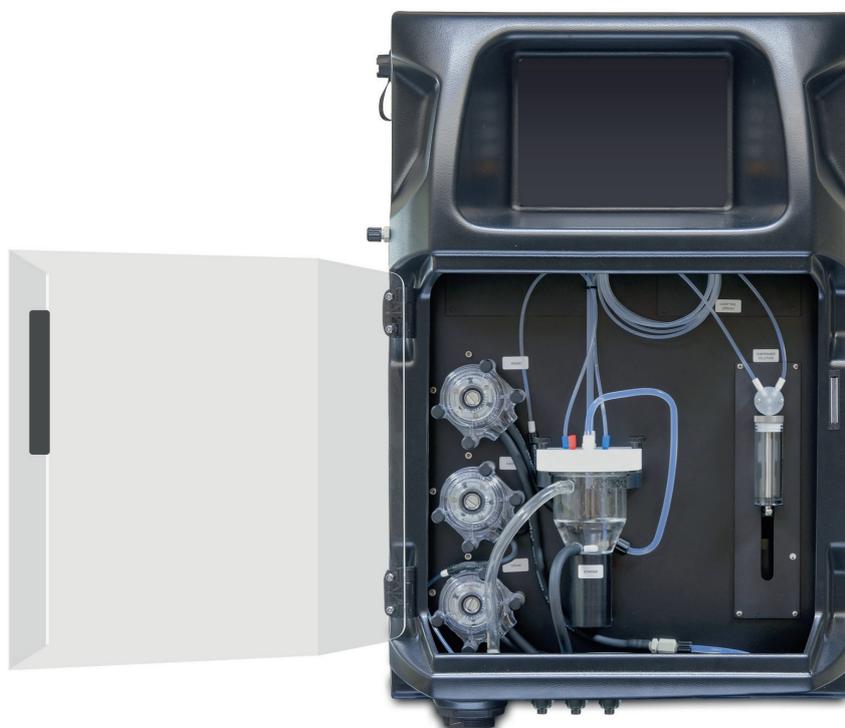


Système de dilution externe EZ9750

Domaines d'application

- Rejets urbains
- Eaux de surface
- Eau de process



L'image du produit peut différer du produit réel. Reportez-vous aux dessins techniques.

Dilution d'échantillon pratique et précise jusqu'à 1/250, compatible avec les analyseurs en ligne de la série EZ

A propos de la série EZ9000

La réussite de la mise en œuvre des analyseurs en ligne au sein des stratégies de contrôle des process n'aurait pas été possible sans le développement de systèmes d'échantillonnage automatique et de pré-conditionnement de l'échantillon de nouvelle génération. La série EZ9000 est le résultat de nombreuses années d'expérience en matière de filtration, de dilution et de décantation.

L'unité de dilution externe EZ9750 est conçue pour la dilution de l'échantillon dans les applications d'analyse de l'eau, où les concentrations de l'analyte sont si élevées que les lectures d'absorbance seraient hors plage, tandis qu'une dilution interne de l'échantillon ne suffirait pas pour couvrir la grande plage de mesure. L'unité associe facilité d'utilisation et nombreuses caractéristiques :

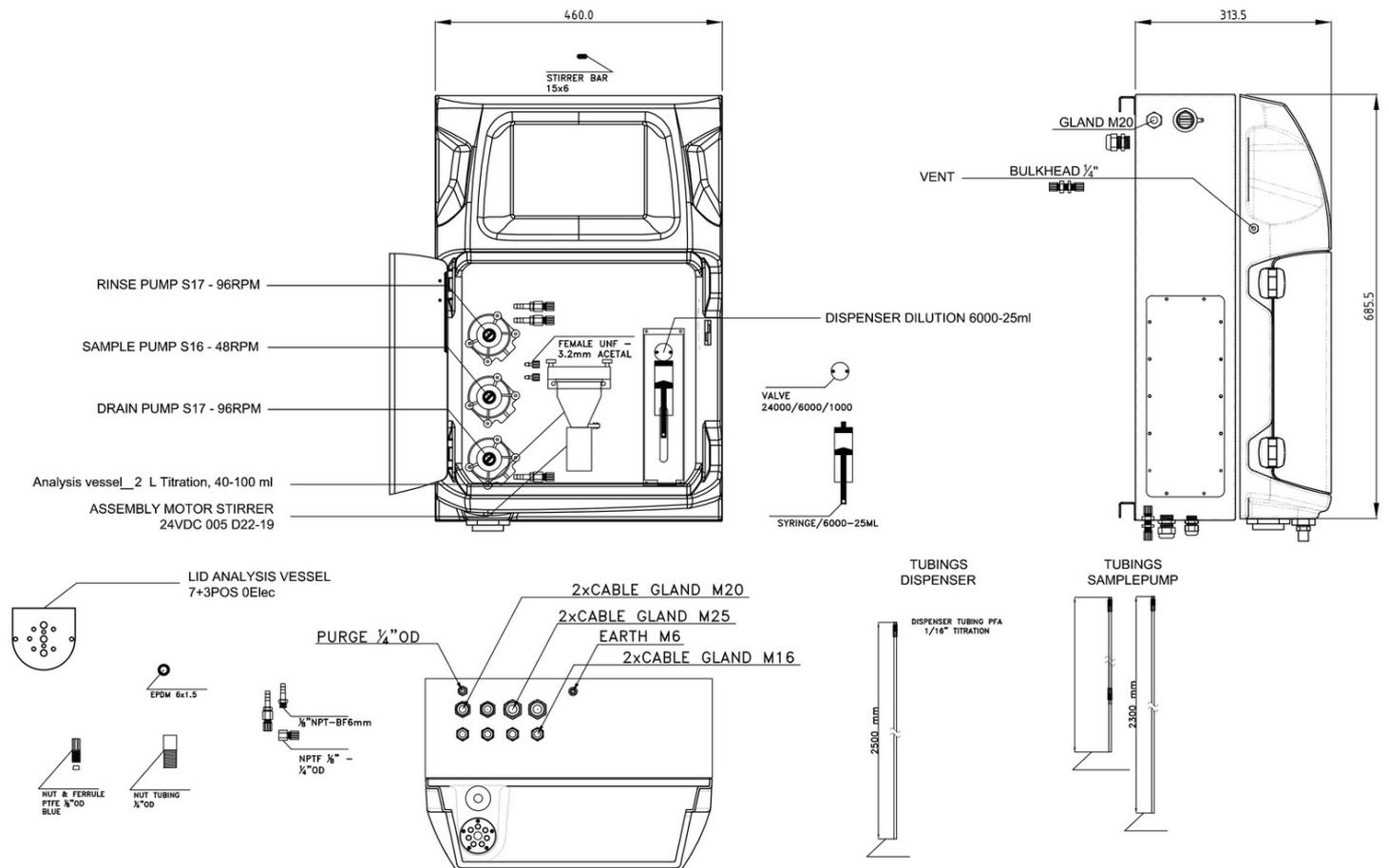
- Système de dilution de l'échantillon discontinu, pour des dilutions externes jusqu'à 1/250
- Excellente alternative à la dilution interne d'échantillon par micropompe ou distributeur
- Dilution avec de l'eau déminéralisée
- Entièrement contrôlé par le panneau PC de l'analyseur

Données techniques*

| | |
|-------------------------------------|--|
| Dilution | 1/50, 1/100, 1/150, 1/200, 1/250 ; contrôlée par analyseur |
| Nettoyage | Automatique ; fréquence librement programmable |
| Required fast loop | 100 - 300 mL/min |
| Température de l'échantillon | 65 °C max. |
| Air instrument | Sec et non gras, selon la norme de qualité ISA-S7.0.01-1996 pour l'air instrument |
| Drain | Tuyau, 1/4 pouce de diamètre |
| Eau déminéralisée | Pour dilution |
| Puissance | 100 - 240 V c.a., 50/60 Hz Consommation électrique max. : 120 VA |
| Mise à la terre | Prise de terre sèche et propre avec une impédance faible (< 1 ohm) à l'aide d'un câble de masse de > 2,5 mm ² |
| Classe de protection | IP55 |
| Matériel | Boîtier : PVC Cuve de dilution : verre borosilicate Tuyaux : Norprene, PFA, PE |
| Dimensions (H x L x P) | 690 mm x 465 mm x 330 mm |
| Poids | 25 kg |

**Sous réserve de modifications sans préavis.*

Dimensions - Illustrations



Hach Service

Avec Hach Service, vous disposez d'un partenaire mondial qui répond à vos besoins et vous fournit un service rapide de haute qualité, auquel vous pouvez accorder toute votre confiance. Notre équipe apporte une expertise unique afin de maximiser la disponibilité de vos instruments, d'assurer l'intégrité de vos données, de maintenir la stabilité opérationnelle et de réduire le risque de non conformité.

Information de commande - Configurateur de numéro de pièce

| Système de dilution externe, maître pour +1 analyseur | EZ9750.99 | X | X | X | X | X | 2 |
|--|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Taux de dilution | | | | | | | |
| 50 dilutions max. | | 1 | | | | | |
| 100 dilutions max. | | 2 | | | | | |
| 150 dilutions max. | | 3 | | | | | |
| 200 dilutions max. | | 4 | | | | | |
| 250 dilutions max. | | 5 | | | | | |
| Alimentation | | | | | | | |
| Standard 100 - 240 VAC, 50/60 Hz | | | 0 | | | | |
| Nombre de voies d'échantillons | | | | | | | |
| 1 voie | | | | | 1 | | |
| 2 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 2 | | |
| 3 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 3 | | |
| 4 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 4 | | |
| 5 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 5 | | |
| 6 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 6 | | |
| 7 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 7 | | |
| 8 voies (nombre total de voies du ou des analyseurs connectés) | | | | | 8 | | |
| Nombre d'analyseurs^{*)} | | | | | | | |
| 1 analyseur | | | | | | 1 | |
| 2 analyseurs | | | | | | 2 | |
| 3 analyseurs | | | | | | 3 | |
| Aucune adaptation, version standard | | | | | | | 0 |

^{*)}Taux de dilution similaires requis.