

Alfa Laval SB マイクロサンプルポートタイプ M

試料採取弁

はじめに

アルファラバル SB マイクロサンプルポートタイプ M は、無菌状態のタンクや配管から代表的な衛生・微生物サンプルを少量採取することができます。製品の安全性を確保するために、サンプルポートは最小限の部品で構成された分かりやすく衛生的なデザインを採用し、サンプルの採取を簡単、便利、正確に行えるようにしています。

用途

このサンプルポートは、醸造、食品、乳製品、飲料など、さまざまな業界で使用するために特別に設計されています。

利点

- ・ シンプルで衛生的なデザイン
- ・ 安全なサンプリング
- ・ サンプル数が少ない
- ・ 製品への影響が少ない
- ・ 洗浄が簡単

標準設計

SB マイクロサンプルポートタイプ M は、タンクの壁または配管に直接溶接するためのソケットとして作成されたハウジング、ねじ付きニップル、膜、および膜を所定の位置に保持する穴あきディスクで構成されています。膜が製品に対して直接シールを形成することで、代表的なサンプリングを保証し、二次汚染のリスクなしに正確で再現性のある結果を提供します。

動作原理

サンプリングの前には、バルブの膜をアルコールなどで殺菌します。ゴム膜の内側部分はタンクと配管が洗浄される間に、自動的に洗浄されます。

サンプルを採取するには、閉鎖キャップを緩め、皮下注射針を膜に挿入します。

タンクが空で、圧力が解放された時のみ、ゴム膜の交換ができます。古い膜を除去するには、ねじ付きニップルを緩め、穴あきディスクを取り外します。古い膜を新しい膜に交換し、所定の位置に部品をしっかりと再度取り付けます。



テクニカルデータ

温度

使用温度範囲 : 1 ° C ~ 90° C

圧力

使用最大圧力 : 10 bar

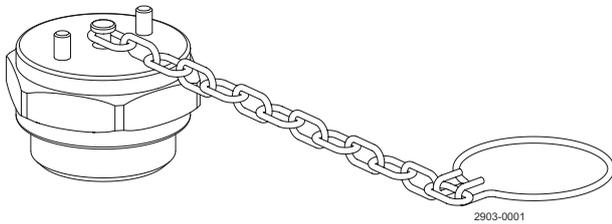
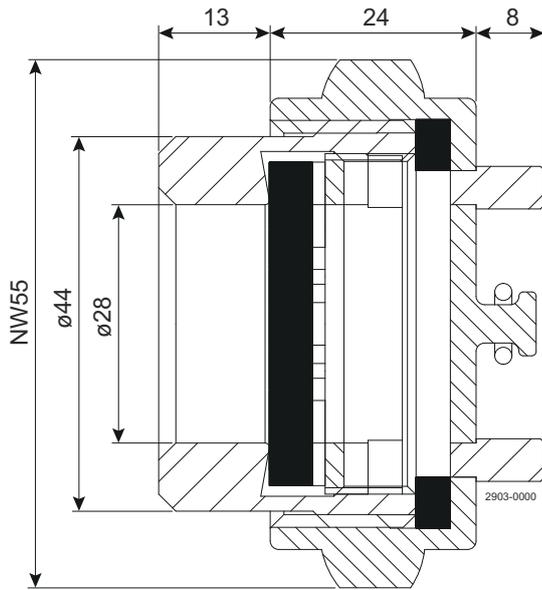
物理データ

材質

接液金属部分 : EN 1.4404 (AISI 316L) 3.1 認証付き

膜シール : NBR

寸法 (mm)



この文書およびその内容は、Alfa Laval Corporate AB が所有する著作権およびその他の知的財産権の対象となっています。この文書のいかなる部分も、Alfa Laval Corporate AB の書面による事前の明示的な許可なしに、いかなる形式、手段、目的であっても、複製、再生産、送信することはできません。本書で提供される情報やサービスは、利用者への利益やサービスとして提供されるものであり、これらの情報やサービスの正確性や適合性については、いかなる目的のためにも表明や保証を行うものではありません。すべての権利は留保されています。

200003955-1-JA

© Alfa Laval Corporate AB

アルファ・ラバルの問い合わせ先

世界各国の最新のアルファ・ラバルの連絡先は、弊社ウェブサイト (www.alfalaval.com) でご覧いただけます。