Alfa Laval タンクカバー - 長方形タイプ R

タンクカバー

はじめに
アルファ・ラバル・アクセスタンクカバー - 長方形タイプ R は、洗濯機、静置型タンク、容器などの側面にある開口部に確実にフィットするステンレス製のマンウェイカバーです。タンク内部への出入りを素早く、簡単に、そして便利にしてくれます。また、液面の上または下に位置する容器の内部への接近可能なアクセス手段を提供します。



用途
アクセスタンクカバー - 長方形タイプ R は、ワイン、ジュース、飲料をはじめとするさまざまな業界の衛生的なアプリケーションで、タンクや容器の側面に使用するように設計されています。この長方形のタンクカバーは、ボトリングマシンや洗浄機、ワインやジュースなどの 業界で、タンクの底から製品を取り出すことが必要な場合に適しています。

利点
- 容易なアクセス
- 衛生オプション

標準設計
アクセスタンクカバー - 長方形タイプ R は、ステンレス製の蓋、フレーム、ヒンジ、オープニングノブ、クランプ、シールで構成されています。モデルによって構造が異なります。タンクの目視検査や物理的な侵入を可能にするために、タンクカバーは外側にスイングします。タンクカバーは、用途に応じて液面の上下に設置することができます。EN10204 に準拠した 3.1 材料証明書が提供されます。

動作原理
カバーは、ハンドルを緩めて開きます。このシリーズではカバーの開け方に幾つかのバリエーションがあります。

証明書
3.1（カバーとフレームには EN10204 準拠の材質証明書 3.1 が付属します）。

テクニカルデータ

据付け

完全に密閉し正しく機能させるには、フレームの溶接を正しく注意深く行う必要があります。溶接後には必ず、シール面が全周に渡りカバーに完全に触れるように調節してください。

物理データ

材質

鋼部品：	1.4301（304）または 1.4404（316L）
プラスチック部品：	ナイロン
シール：	EPDM、NBR または FPM

カバーの仕上げ

内部：	Ra < 0.8 µm

フレーム仕上げ：	ブラシ処理
内部：	Ra< 0.8 µm（RH 衛生タイプ）
外部:	Ra ≥ 3.0 µm

温度

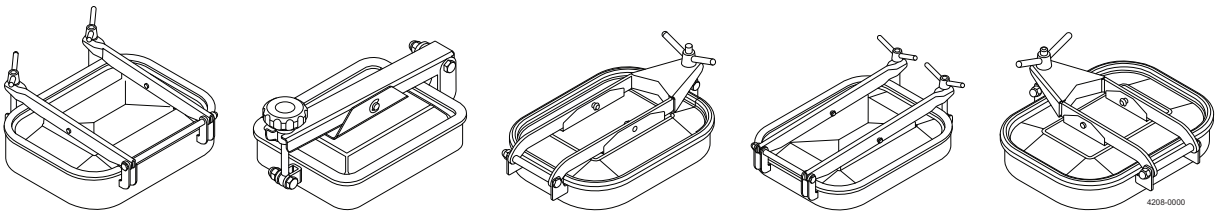
EPDM:	-15 °C / 90 °C
NBR:	-30 °C / 110 °C
SILICONE (Q) [1]：	-50 °C / 200 °C
FPM:	-10 °C / 250 °C

[1] Seal of Q（シリコン製。GB 4806.16-2025 規格に適合していないため、中国国内では使用できません）

液面より下に配置されるカバー

カバー形状	タイプ	機能	圧力の範囲 [1]	リリーフバルブ
			bar	（オプション）
矩形	R-235x185	洗浄機器	0.5	
矩形	R-440x332	固定式タンク、および洗濯機器	0.5	
矩形	R-555x432	固定式タンク、および洗濯機器	1.0	
矩形	R-332x440	固定式タンク、および洗濯機器	0.5	
矩形	R-432x555	固定式タンク、および洗濯機器	0.8	

[1] 計算された最大圧力（bar）。



R-432x555 R-235x185 R-440x332 R-555x432 R-332x440

This document and its contents are subject to copyrights and other intellectual property rights owned by Alfa Laval AB (publ) or any of its affiliates (jointly "Alfa Laval"). No part of this document may be copied, re-produced or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without Alfa Laval's prior express written permission. Information and services provided in this document are made as a benefit and service to the user, and no representations or warranties are made about the accuracy or suitability of this information and these services for any purpose. All rights are reserved.

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。