

Tankprodukte & Schüttgutprodukte

Dixon Bayco bietet ein wettbewerbsfähiges Programm von Ausrüstungen für Schüttgut- & Mineralölprodukt-Tankwagen und Tanks inclusive Überlaufschutzprodukten an. Dieses Programm wird durch ein hervorragendes Programm von Tankwagen- und Tankschutzprodukten wie Vakuumablassventilen, Sicherheitsventilen und Wartungsklappen ergänzt.



SCHÜTTGUTTANKPRODUKTE

- Luftablassventile.
- Vakuumablassventile.
- Kappen, Adapter und Reduzierungen.
- Filtersysteme.
- Rückschlagklappen.
- Absperrklappen.

MINERALÖLTANKPRODUKTE

- API Ventile / Schwerkraftadapter.
- Abdampfventile, Kupplungen, Kappen.
- Abdampfbögen & Luftsperrn.
- Schließ- und Abfüllstutzen.
- Geflanschte Schaugläser.
- Rohrkapen & Reduzierungen.

NIEDERDRUCKTANKPRODUKTE

- Vakuumablassventile.
- Druckablassventile.
- Kombinierte Druck und Vakuumventile.
- Sicherheitsventile.
- Wartungsklappen.

Im Folgenden finden Sie eine Auswahl der lieferbaren Produkte. Falls Sie Einzelheiten in Bezug auf unsere umfangreiche Produktpalette wissen wollen, sprechen Sie uns bitte auf einen Komplettkatalog (vorerst nur in Englisch) an.



ABSPERRKLAPPEN & "T"- TRICHTER



LUFT- UND VAKUUMABLASSVENTILE



RÜCKSCHLAGKLAPPEN



PNEUCLEAN™ FILTERSYSTEME



SCHLAUCHZUBEHÖR

„Flotech“ Überlaufschutzprodukte



Überlaufschutz für Tankwagen. Stellt ein zweites Notfallabschaltsystem dar, welches das Überfüllen von Tanks oder Tankwagen während des Ladens verhindert. Falls ein Überfüllen erkannt wird, übersteuert dieses System und beendet automatisch alle Pumpvorgänge.

Das System besteht aus Überlaufsensoren, welche über eine Steckverbindung mit dem Terminal verbunden werden. Oft werden Bildschirme verwendet, um Informationen über den Ladeprozess und Diagnosedaten zu übermitteln, falls ein Problem auftritt. Monitore übersetzen auch unterschiedliche elektronische Eingangssignale verschiedener Operationssysteme, die zwischen Terminal und Anhänger vorhanden sein können. Die zwei gebräuchlichen Formate sind optische und Thermistor. Sie sind vom API als Standard #1004 übernommen worden. Flo Tech Produkte erfüllen NFPA and API1004 Spezifikationen für Bodenladung und sind zertifiziert von FM und CSA.

Dixon Bayco stellt eine komplette Palette Sensoren, Monitore, und Stecker her, die kompatibel mit Scully und Civacon Systemen sind, ebenfalls komplette Überlaufschutzsätze. Für nähere Informationen ist unser Überlaufschutzkatalog (nur in englischer Sprache) erhältlich.

Niederdrucktankausrüstung

Unser Lieferprogramm von Niederdrucktankausrüstungsprodukten ist konzipiert worden, um die strengen Richtlinien für das sichere Lagern gefährlicher Flüssigkeiten und Gase zu erfüllen.

Alle unsere Produkte sind dafür da, sowohl praktische als auch kostengünstige Lösungen für diverse Branchen wie Petrochemie, Pharmazie, Chemie und Öl/Gas anzubieten. Alle Branchen, bei denen Sicherheit eine große Rolle spielt.

Produkte

B100 – KOMBINIERTES DRUCK- UND VACUUMABLASSVENTIL



Die B100 Reihe gewährleistet die Sicherheit von Tanks und Tankschiffen während exzessivem Vacuum und Druck, durch Füllen und Leeren, Temperaturwechsel, klimatische Bedingungen oder Brandeinwirkung verursacht.

Lieferbar mit Auslass in die Atmosphäre oder Auslass in eine Rohrleitung.

B200 – VACUUMABLASSVENTIL



Die B200 Reihe gewährleistet die Sicherheit von Tankern und Tankschiffen während exzessivem Vacuum, das durch Füllen und Leeren, Temperaturwechsel oder klimatische Bedingungen verursacht wurde.

Mit konventioneller oder Seitenmontagemöglichkeit lieferbar.

B300 – DRUCKABLASSVENTIL



Die B300 Reihe gewährleistet die Sicherheit von Tanks und Tankschiffen während exzessivem Druck, der durch Füllen und Leeren, Temperaturwechsel, klimatische Bedingungen oder Brandeinwirkung verursacht wurde.

Lieferbar mit Auslass in die Atmosphäre oder Auslass in eine Rohrleitung, wobei die Rohrleitungsversion als Vacuumablassventil fungieren kann.

B400 – SICHERHEITSABLASSVENTIL



Die B400 Reihe gewährleistet die Sicherheit von Tanks und Tankschiffen während exzessivem Druck, der durch Brandeinwirkung verursacht wurde.

Kann auch als Zugangsmöglichkeit für Inspektions- oder Probeentnahmezwecke genutzt werden.

B500 – WARTUNGSKLAPPEN



Die B500 Reihe ist dafür konzipiert worden, Zugangsmöglichkeit zu Tanks oder Tankschiffe für Probeentnahme, Messung oder Inspektion zu gewährleisten.

Selbstschließend, mit Verschlussklammer und abschließbar lieferbar.