

www.depapumps.com

Die Anwendungen von DEPA® Druckluft-Membranpumpen in Tanklagern bieten viele Vorteile:

1 Anwendung in der Regenwasser-Beseitigung

Die Handhabung von Regenwasser ist eine der wichtigsten Anwendungen für Druckluft-Membranpumpen in Tanklagern.

2 Anwendungen in kritischen Bereichen

Durch gefährliche Stoffe belastetes Wasser ist überwiegend umweltschädlich und muss daher in geeigneter Weise beseitigt werden. Druckluft-Membranpumpen bieten neben geringem Gewicht und eigenständigem Ansaugen diverse Einsatzmöglichkeiten in explosionsgefährdeten Bereichen (u.a. Zone 0 Anwendungen). Weiterhin zeichnen sie sich durch die hohe Servicefreundlichkeit und Effizienz aus.

3 Generelle Anwendungen in der Fluidlogistik

DEPA® Druckluft-Membranpumpen lassen sich durch verschiedene Gehäusematerialien auch im Bereich der Entleerung oder als Prozesspumpe einsetzen.



DEPA® Tanklager Anwendungen



Typische Einsatzbereiche für DEPA® Druckluft-Membranpumpen in Flüssigkeitstanklagern

1 Pumpe für Regenwasser / Verschüttungen auf dem Dach des Tanks

2 Pumpe für Regenwasser / Verschüttungen unterhalb des Tanks

3 Pumpe für Regenwasser / Verschüttungen an Hafen-Anlegestellen

4 Pumpe für Regenwasser / Verschüttungen am Boden des Auffangbeckens

5 Be- und Entladepumpe im Bereich des Versorgungstanks

6 Drainagepumpe am tiefsten Punkt des Rohrleitungsnetzes

7 Mobile Pumpe / Feuerlöschpumpe in verschiedenen Anlage-Bereichen

8 Prozesspumpe im Bereich des Versorgungstanks

Crane Process Flow
Technologies GmbH
Heerdter Lohweg 63-71
40549 Düsseldorf, Germany
Tel.: +49 211 5956 0
Fax: +49 211 5956 111
www.depapumps.com
www.cranecpe.com

Crane ChemPharma & Energy, DEPA®

Crane Co. sowie deren Tochtergesellschaften übernehmen keine Verantwortung für etwaige Fehler in Katalogen, Broschüren, sonstigen Druckerzeugnissen und Information auf Webseiten. Crane Co. behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne Ankündigung zu ändern. Wenn nicht anders angegeben, gilt dies auch für Produkte, die bereits bestellt wurden, sofern die Änderungen vorgenommen werden, ohne dass eine Änderung an bereits vereinbarten Spezifikationen erforderlich wird. Alle im vorliegenden Material verwendeten Markenzeichen sind Eigentum von Crane Co. und den dazu gehörigen Tochterfirmen. Crane sowie die Marken von Crane und deren Schriftzüge, in alphabetischer Reihenfolge (ALOYCO®, CENTER LINE®, COMPAC-NOZ®, CRANE®, DEPA®, DUO-CHEK®, ELRO®, FLOWSEAL®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZCHEK®, PACIFIC VALVES®, RESISTOFLEX®, REVO®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TRIANGLE®, UNI-CHEK®, WTA® und XOMOX®) sind eingetragene Warenzeichen von Crane Co. Alle Rechte vorbehalten.