



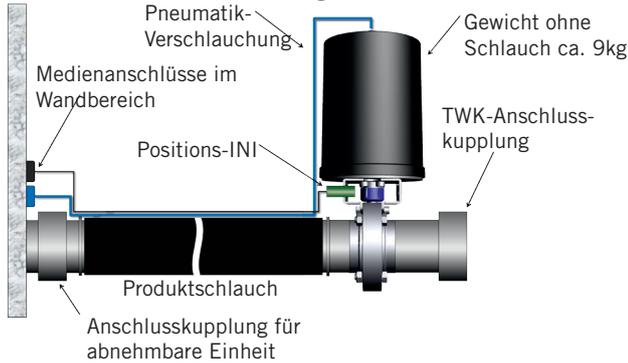
PUR PLAN®

ANA-Sicherung



- Sicherheitseinrichtung an Straßentankfahrzeugen und Transporttanks zur kontrollierten Entleerung
- Entleerungseinrichtung mit Aufmerksamkeitstaste und Not-Halt-Betätigung
- Schutz vor Austreten von größeren Mengen wassergefährdender Flüssigkeiten bei der Befüllung von Behältern über Schläuche
- entspricht der wasserrechtlichen Gesetzgebung
- Sonderausführung: Auslösung über Not-Halt anstatt der Aufmerksamkeitstaste

Alternative: Scheibenventil (federrückgestellt) als abnehmbare Einheit



Funktionsbeschreibung

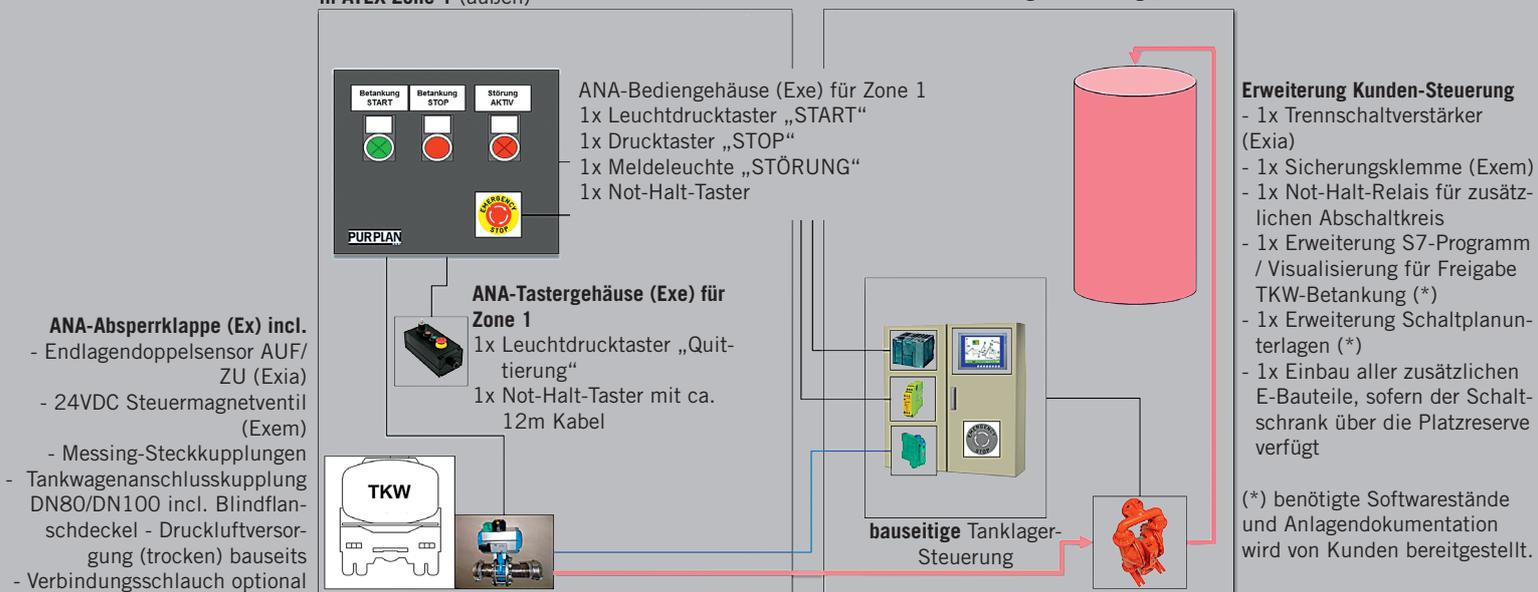
- besteht aus einer selbsttätig schließenden Absperr-einrichtung (Ventil), einer Steuerungseinrichtung sowie eine Betätigungseinrichtung (Aufmerksamkeits- und Not-Halt-Taste)
- von Hand betätigte, selbsttätig schließende Sicherheitseinrichtung
- zuverlässige Minderung der aus austretenden Menge durch eine maximale Auslaufzeit von 40 Sekunden
- bewirkt, dass bei der Entleerung von Tankfahrzeugen die ständige Aufmerksamkeit des Bedieners (z.B. des Fahrzeugführers) gegeben ist (gemäß VdTÜV-Merkblatt 953)
- folgende Funktionen oder Bedingungen müssen enthalten/ erfüllt sein:
 - a. Aufmerksamkeitstaste, die in wiederkehrenden Zeitabständen zu bedienen ist
 - b. Nichtbetätigung oder Dauerbetätigung der Aufmerksamkeitstaste führt zum Abbruch des Entleerungsvorgangs
 - c. Not-Halt-Taste zum unmittelbaren Abbruch des Entleerungsvorgangs
 - d. örtliche Begrenzung des Bewegungsraums des Bedieners im Abstand von höchstens 12m vom Tankwagenfahrzeug

Vorteile:

- keine Vorhaltung von großen Rückhaltevolumen bei der Befüllung der Behälter (TRwS785- Bestimmung des Rückhaltevermögens)
- einfache Bedienung

Betankungsplatz an TKW Übergabestelle
in ATEX Zone 1 (außen)

Tanklagersteuerung „Kunde“



PURPLAN GmbH

Penter Straße 28;
49134 Wallenhorst
GERMANY
Tel. +49(0)5407 8177-0
Fax +49(0)5407 8177-129
info@purplan.de
www.purplan.com

PURPLAN USA Inc.

55 Park Drive
Lawrence
PA 15055
USA
Tel. +1(0)724 909 1404
info@purplan.com
www.purplan.com/us

PURPLAN Handelsvertretungen:
Südafrika
Tschechien
Vereinte Arabische Emirate
Ungarn

Shanghai PURPLAN Mechanical Engineering Co. Ltd.

Nr. 120, HuaShen Road
Wai Gao Qiao Free Trade Zone
Pu Dong District
200131 Shanghai, P.R. CHINA
Tel. +86 (0) 21 501 377 80
Fax +86 (0) 21 501 377 83
info-china@purplan.com
www.purplan.com.cn

Alle Kontaktdaten finden sie hier:
www.purplan.com

PURPLAN®
■■■