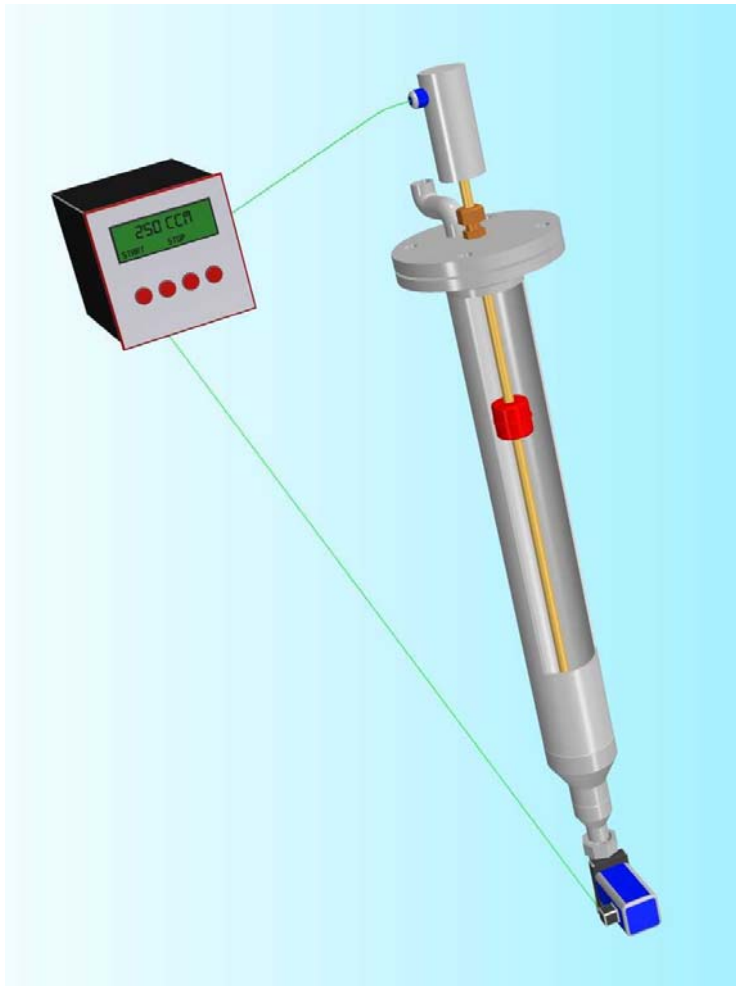


Flüssigdosierer: TORRIX - VFT8535



Prinzipbild
Einzeldosierer

- Anwendung:** Einzeldosierung ab ca. 100 ml bis mehrere Liter
 Dosierungen ohne Förderpumpe, drucklos
 kostengünstiger als Edelstahl- Durchflussmesser, Pumpe, Filter
 optional für Dosierungen im Ex- Bereich
 Genauigkeit ca. 2ml bei Zylinder DN 65
- Aufbau:** Edelstahl-Dosierzylinder nach Auslegung
 hochgenaue Torrix- Füllstandsmessung
 Dosiermagnetventil, optionales Befüllventil
 Dosiersteuerung VFT8535 oder PC- Windows- Programm
- Torrix-Daten:** Edelstahl 1.4571
 Schutzart: IP 68 , optional: EX (ATEX)
 Medientemperatur: -45°C bis + 125 °C
 Umgebungstemperatur: -25 bis + 85 °C
 Viskositätsbereich: 1 bis 100 mPas
- Ablauf:**
1. Eingabe Dosiermenge
 2. Start mit Taste oder zeitliche Programmsteuerung
 3. Ventil öffnet und Torrix ermittelt das laufende Volumen
 4. bei Erreichen der Menge schliesst das Dosierventil
- weitere Funktionen:** Alarm bei Erreichen des min. Füllstandes im Dosierzylinder
 manuelles oder automatisches Wiederbefüllen der Vorlage
- Dosierzylinder:**

Dosierzylinder	Füllvolumen in Liter
DN50 x 500 mm	1
DN65 x 500 mm	1,7
DN80 x 500 mm	2,5
DN 100 x 500 mm	4
DN 125 x 500 mm	6,1
DN 150 x 500 mm	8,8

andere Dimensionierungen sind auf Anfrage möglich

Flüssigdosierer: TORRIX - VFT8535

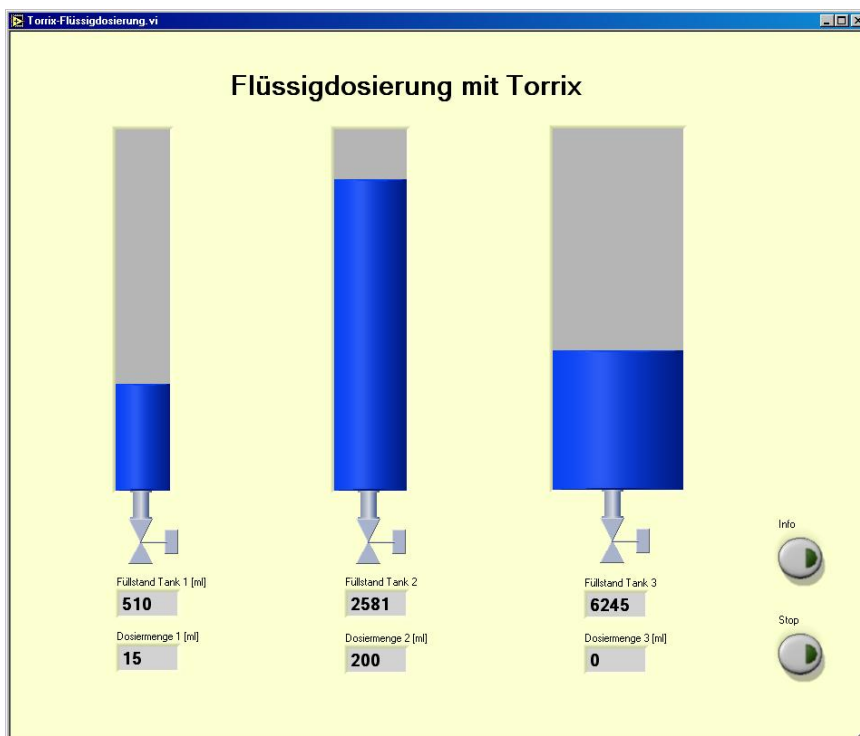
Einzeldosierung:



Dosierrechner
VFT-8535

Anzeige:	LCD 16-stellig, 2-zeilig, hintergrundbeleuchtet
Gehäuse:	Schalttafel - Tubus aus Aluminiumdruckguss
Abmessung:	Ausschnitt 144mm(B) x 144mm(H) x 185mm(T)
Schutzart:	IP 65 frontseitig, IP 00 rückseitig
Anschlüsse:	rückseitige Schraubklemmen
Funktionstasten:	4x frontseitig, Folientastatur mit taktile Rückmeldung
Versorgung:	24VDC@500mA (VDC Toleranz +/- 15%) SELV
Analogeingang:	4-20 mA Zweileitertechnik für Füllhöhe
Schaltausgang:	2 Relais max. 230VAC@3A zur Ventilsteuerung
Schnittstelle:	RS232 oder RS485 (konfigurierbar) für Protokolldruck
Datensicherung:	netzausfallsicherer EEPROM

Mehrplatzdosierung: Windows- Dosierprogramm



Mehrplatzdosierung
unter Windows

Bei Mehrplatzdosierungen erstellen wir bei Auftragserteilung Ihr kundenspezifisches Anwenderprogramm. Dazu unterbreiten wir gern kurzfristig ein verbindliches Angebot.