

1. Lieferumfang und Zubehör prüfen

- Dosierpumpe WADose-Lite-Gear
- Netzkabel und Netzteil
- USB-Stick mit Betriebsanleitung und technischen Daten

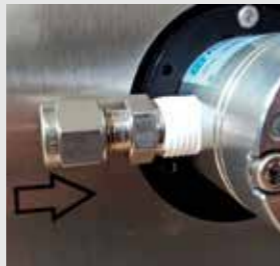
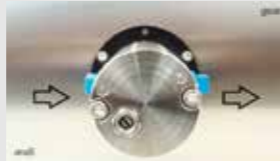
Optional:

- Durchflussmesser mini CORI-FLOW™
- Anschlusskabel WADose/mini CORI-FLOW™



2. Ein- und Ausgangsfitting montieren

1. Ein- und Ausgangstopfen entfernen
2. Kundenseitige Anschlussfittings mit geeignetem Dichtmittel z. B. Teflonband montieren (1/4" NPT Innengewinde)
3. Eingang der WADose mit dem Flüssigkeitsvorrat verrohren
4. Ausgang der WADose mit dem Prozess verrohren
5. Anschlüsse auf Dichtheit prüfen



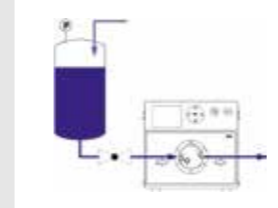
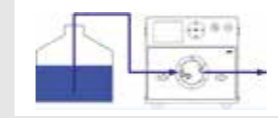
3. Vorlagebehälter positionieren

a) Vorlagebehälter drucklos

oder

b) Vorlagebehälter unter Druck

Hier muss ein Absperrventil vor der Pumpe vorgesehen werden, da die Flüssigkeit sonst unkontrolliert durch die Pumpen fließen kann



4. Entlüften

1. Pumpeneingang mit Flüssigkeit füllen unter Berücksichtigung der von der Flüssigkeit ausgehenden Gefährdung
2. Den Pumpenkopf solange befüllen, bis die Flüssigkeit im Ausgang blasenfrei austritt



5. Durchflussmesser mini CORI-FLOW™ anschließen (optional)

1. Mechanisch:
 - 1.1 Mechanische Anschlussleitungen zwischen WADose (Ausgang) und mini CORI-FLOW™ (Eingang) montieren
 - 1.2 Mechanische Anschlussleitung auf Dichtheit prüfen
2. Elektrisch:
 - 2.1 Rundstecker auf den mini CORI-FLOW™ aufstecken und Buchsengehäuse festdrehen
 - 2.2 Sub-D Stecker auf der Rückseite der WADose an Buchse „LFC“ anschließen



6. WADose einschalten

1. Mechanische Anschlussleitungen auf Dichtheit prüfen
2. Elektrische Anschlüsse und weitere Verkabelung prüfen
3. WADose einschalten
4. Hauptmenü aufrufen (Taste "SET" länger als 3 Sekunden drücken)
5. Passwort eingeben: **1 2 3 4**



7. Betriebsmodi einstellen

Unter „Modus“ wählen:

a) Manueller Volumen-Modus

(Volumetrische Dosierung ohne Durchflussmesser) oder

b) Masse-Modus

(Regelung über optionalen mini CORI-FLOW™)



8. Einstellungen für Pumpenkopf prüfen

Unter Hardware/Pumpenkopf richtigen Pumpenkopf (siehe Typenschild auf Pumpenkopf) selektieren.

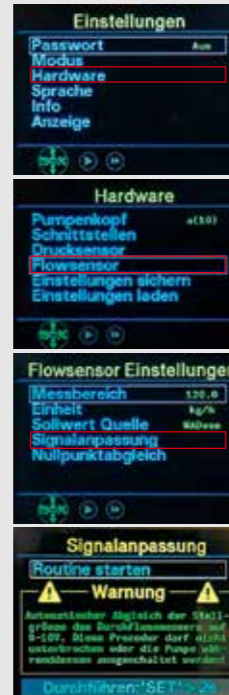


9. mini CORI-FLOW™ konfigurieren (optional)

Ist die WADose inkl. Systemtest mit mini CORI-FLOW™ geliefert, ist die folgende Konfiguration bereits durchgeführt:

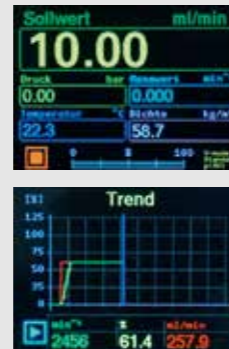
1. Menü „Hardware“
2. Menü „Flowsensor“
3. Menü „Signalanpassung“
4. „SET-Taste“ betätigen und Konfigurationszeit abwarten. Der Abschluss der Konfiguration wird auf dem Display angezeigt

Bei nachträglicher mini CORI-FLOW™-Anbindung ist die Konfiguration zwingend notwendig.



10. Dosierung starten

1. Sollwert eingeben im Hauptmenü mit den Pfeiltasten ↑↓
2. Dosierung mit der Start/Stopp- Taste starten
3. Mit der Pfeiltaste → Trend-Visualisierung für Soll- und Istwerte



Die FLUSYS GmbH bietet Ihnen zu den intelligenten Dosierpumpen auch anschlussfertige Komplettlösungen aus einer Hand wie z. B.:

- Dosiersysteme
- Gasmischer
- Prüfstände
- Verdampfersysteme

und viele mehr...dabei werden Leistungen erbracht wie:

- Verfahrenstechnische Auslegung
- Elektrische Konzeption
- Montage, Schaltschrankbau
- Softwareerstellung
- Risikobeurteilung
- Zündgefahrenbewertung
- Dokumentation zur CE Konformität

Technische Dokumentationen:



FLUSYS

FLUSYS GmbH
Otto-Scheugenpflug-Straße 6 D-63073 Offenbach
Tel. +49 69 450916-500 Fax +49 69 450916-501
www.flusys.de info@flusys.de

FLUSYS

Quick-Start Anleitung WADose-Lite-Gear



Der pulsationsarme Allrounder



Die Bedienung, Installation und Inbetriebnahme der Pumpe WADose darf nur von geschultem Personal und unter Berücksichtigung der Schutzausrüstung erfolgen. Die „Quick-Start Anleitung“ ersetzt nicht die Betriebsanleitung! Diese ist im Zweifel maßgeblich für den sicheren Betrieb.