

Dosierkonzept - LaDos

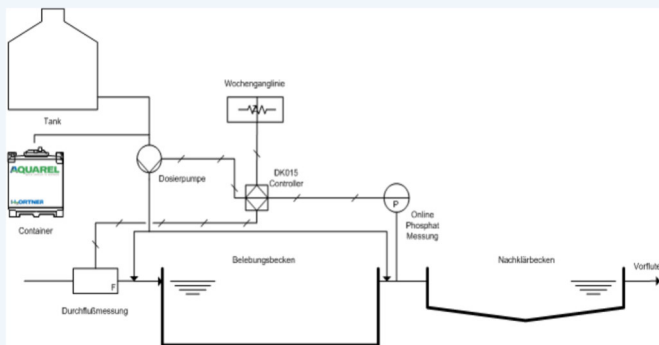
Zuverlässig und sicher lagern und dosieren – ohne großen baulichen Aufwand bei überschaubaren Kosten.

BESCHREIBUNG

LaDos ist ein Konzept zur Lagerung, Dosierung und Steuerung von Fällungsmitteln. LaDos zeichnet sich durch einfache Anwendung aus und kann rasch in das bestehende System integriert werden. Produkt und Lager-behälter sind sicher aufbewahrt. Die Dosierung erfolgt konsequent sparsam und bedarfsgerecht. LaDos gewährleistet die nachhaltig ökologische Ausrichtung der Abwasseranlage.

DURCHFÜHRUNG UND UMSETZUNG

Jedes LaDos-Projekt wird am geplanten Einsatzort besprochen. Varianten oder Alternativen werden für die individuellen Bedürfnisse festgelegt, erst dann kann ein zielgerichtetes und sinnvolles Angebot



HINWEIS zur ABWASSERABGABE / FINANZIERUNG

In Abstimmung mit der zuständigen Überwachungsbehörde und dem Landratsamt kann diese Maßnahme aller Voraussicht nach über die Abwasserabgabe finanziert werden. Entsprechend dem Abwasserab-



LaDos ist ein modulares, offenes Konzept zur gesicherten Einhaltung der geforderten Phosphatwerte bei

hoher Wirtschaftlichkeit. Die Module Lagereinheit + Dosiereinheit + Steuereinheit werden entsprechend den Anforderungen zusammengestellt.

erfolgen. Sechs bis acht Wochen nach Auftragserteilung ist LaDos vor Ort einsatzbereit. Die Einweisung und Erklärung aller Funktionen von LaDos sind Serviceleistungen.

Als §19I WHG zertifizierter Fachbetrieb achten wir selbstverständlich auf die Einhaltung der aktuellsten gesetzlichen Vorschriften.

gabengesetz steht die bezahlte Abwasserabgabe der letzten drei Jahre zur Verfügung, wenn die Ablaufkonzentration einer der Parameter (CSB, N oder P) um 20 % verringert werden kann. Andere Finanzierungsmöglichkeiten (z.B. Ratenkauf oder Mietkauf) bietet H2Ortner gerne auf Anfrage.



H2Ortner® GmbH

Meraner Straße 7
94036 Passau
Deutschland
Telefon: +49(0)851 - 75660-0
Telefax: +49 (0) 851 - 75 66 0-22
office@h2ortner.com
www.h2ortner.com

Die o.a. Angaben sollen dem Verbraucher Hinweise und Anregungen geben. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sind unverbindlich. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.

LAGEREINHEIT – zwei WHG-taugliche Varianten

LaDos Cont

LaDos Tank

witterungsbeständige Basislösung



- ✓ Fällmittellagercontainer mit beständiger Auffangwanne zum ebenerdigen Bodeneinbau
- ✓ Platz für 1-6 Transportcontainer à 1.000 Liter, Dosiereinheit und Steuereinheit

für Teil- oder Volltankzulanlieferung



- ✓ Doppelwandiger Lagertank ab 5 m³ Volumen
- ✓ Dosier- und Steuereinheit in wetterfesten Schränken zur Außen- oder Innenmontage

Dosiereinheit

Steuereinheit

Entsprechend der nötigen Funktionalität, Anforderungen vor Ort und Vorschriften (WHG).

- ✓ eine einfache Pumpe zur lokalen Montage bis hin zu einer Dosierplatte mit Auslitereinheit, Spülanschlüssen, Auffangwanne mit Leckagewarnung
- ✓ zur Außen- oder Innenaufstellung in einem wetterfesten, beheizbaren Schrank



Beispiel für eine Dosiereinheit zur Außenmontage

Die Steuereinheit wird in einem Schaltschrank zur Innen- oder Außenmontage in ihrer modularen Bauweise angeboten:

- ✓ Überwachung und Verarbeitung der Signale der Leckage-, und Überfüllsensoren mit Hupe und Rundumlicht
- ✓ Ansteuerung der Dosierpumpen
- ✓ Gangliniensteuerung, belastungsabhängige Mengenregelung, Regenstoß-/ Regenzulaufautomatik
- ✓ Schnittstelle für ein Prozessleitsystem
- ✓ Fernwartungsmöglichkeit



Schaltschrank für Tank