

Produktinformation Transportable Dosierstation

Die komplette Dosieranlage für unterwegs

In den verschiedensten Prozessen der Wasseraufbereitung und im Schwimmbadbereich werden für Dosieraufgaben provisorisch, temporär oder auf engem Raum Dosieranlagen benötigt. Eine transportable Dosierstation bietet sich für diese Aufgaben geradezu an.

Zu den typischen Einsatzgebieten zählen unter anderem die Phosphatfällung bei Klärwerken, die industrielle Abwasseraufbereitung, Mülldeponien, die Leitungsdesinfektion der Trinkwasserversorgung und Provisorien in der Industrie und der Wasseraufbereitung.

Dosierkoffer mit Membrandosierpumpe

Alle bei der Dosierung verwendeten Komponenten sind in einer stabilen und mit Tragegriffen versehenen Kunststofftragebox untergebracht.

Für jede Anwendung, Förderleistung und für jeden Gegendruck kann passend zwischen zwei verschiedenen Dosierpumpen gewählt werden: der Dosierkoffer ist zum einen mit einer Magnet-Membrandosierpumpe MAGDOS LT oder mit einer Motor-Membrandosierpumpe MEMDOS E erhältlich.

Alle Anschlüsse sind an der Außenseite des Dosierkoffers angebracht, so dass eine Entnahme der Pumpe aus der Tragebox vermieden wird: Ansaug-, Druckstutzen, Überströmleitung, Netzanschluss und Niveaueanschluss (je nach Ausführung) sind frei zugänglich.

Optional kann der Dosierkoffer mit einer Heizung inkl. Thermostat ausgerüstet werden.

Die komplette Dosierstation ist betriebsbereit vormontiert und kann sofort eingesetzt werden.

Kurz & gut

- Komplette Dosiereinheit
- Transportable Kunststofftragebox
- Membrandosierpumpen verschiedener Leistungsklassen
- Vormontiert sofort einsetzbar

Technische Daten

Kunststofftragebox	
Material	ABS
Abmessungen (B x H x T)	400 x 315 x 300 mm Höhe variable je nach Dosierpumpe
Wandstärke Aufnahmeplatte	20 mm
Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz
Pumpe	Leistung
MAGDOS LT	0,1...17 l/h PVC Dosierkopf mit FPM Dichtung
MEMDOS E	3...40 l/h



Modellvarianten

Produktname	Pumpe	Bestell-Nr.
Transportable Dosierstation MAGDOS	MAGDOS LT 4	50140016
Transportable Dosierstation MEMDOS	MEMDOS E	auf Anfrage

Lieferumfang

Zum Lieferumfang der Anlage gehören:

- Dosierpumpe
- Tragebox aus Kunststoff
- Ansaughilfe ASH
- Multifunktionsventil PENTABLOC
- Aufnahmeplatte aus PP
- Wandkonsole

Optional erhältlich sind:

- Heizung mit Thermostat
- Saugleitung SG-1, SG-2
- Ansaughilfe AHP mit Pumpe
- Motor-Membrandosierpumpe mit 400 V Anschluss
- Überströmventil
- Impfstelle (je nach Erfordernis)
- Störmelderelais
- Wasserdichte, bruchfeste und staubdichte Ausführung