

DESCOMAT KOMPAKT

Dosieranlage für Desinfektions- und Reinigungspräparate

Unsere Neuentwicklung DESCOMAT KOMPAKT!
Das kleinste und leichteste, vollelektronische
Dosiergerät auf dem Markt



PRODUKTbeschreibung

Elektronisch gesteuerte, dezentrale Dosieranlage zur Herstellung gebrauchsfertiger Desinfektions- und Reinigungslösungen. Nicht geeignet für Desinfektionspräparate auf Chlor- oder Peressigsäurebasis.

Der **DESCOMAT KOMPAKT** ist eine echte Innovation. Bei der Entwicklung wurden die Vorteile anderer Dosiergeräte miteinander kombiniert, während typische Nachteile anderer Geräte vermieden wurden. Es ist besonders preiswert sowie das kleinste und leichteste, vollelektronische Gerät am Markt und bietet folgende Vorteile:

- Geschlossene Systembauweise ohne offene Fließstrecken, die verkeimen oder verkalken können
- sehr geringe Störanfälligkeit, arbeitet nahezu wartungsfrei
- Zuführung des Konzentrates außerhalb des Gerätes am Auslauf, damit jederzeit schnell und einfach die Konzentration geprüft werden kann, ohne das Gerät zu öffnen
- Gehäuse mit abschließbarer Tür, so dass kein Werkzeug benötigt wird, um das Gerät zu öffnen und zu inspizieren
- äußerst kompakte Bauweise - kann auch unter sehr begrenzten Platzverhältnissen montiert werden
- Gerät ist sehr leicht und daher mühelos zu installieren - auch an weniger tragfähigen Wänden montierbar
- komplett aus Edelstahl und anderen korrosionsfreien Werkstoffen gefertigt
- absolut einfache Bedienung und Überwachung
- Mengenvorwahl 2-40 Liter, größere Behälter können zeitsparend befüllt werden
- jede Störung wird durch eine Signallampe angezeigt: Optische Störanzeige jeweils für Wassermangel, Konzentratmangel, Pumpenstörung
- Übersichtliche Technik, die auch für den Haustechniker leicht zu warten und zu reparieren ist
- besteht aus hochqualitativen Komponenten, die absolut langlebig und störungsfrei sind
- Arbeitsweise nach den Richtlinien von RKI
- auch als Doppelgerät zum Anschluss von zwei verschiedenen Desinfektionspräparaten lieferbar!

FUNKTIONSWEISE

- Die Dosierung kann auch bei geringem Wasserdruck ab 1,5 bar erfolgen
- Einfache Bedienung durch Start-Top-Tasten
- Dosierung von 0,25 - 5 % stufenlos regelbar
- Kanistergröße 5 Liter
- Wahlweise Kanisterhalterung links und rechts
- Dosierung über Wahlschalter durch eingewiesenes Personal veränderbar

TECHNISCHE DATEN

- | | |
|--------------------------------|--|
| ■ Entnahmleistung | 480 l/h bzw. 8 l/min. |
| ■ Fließdruck | min. 1,5 bar - max. 7 bar |
| ■ Mindestabnahme | 1 Liter |
| ■ Toleranzbereich Dosierung | max. + 6 % |
| ■ Behältergröße für Konzentrat | 5-Liter Kanister
Sondergrößen mögl. |
| ■ Stromversorgung | 230 V / 50 V |
| ■ Steuerspannung | 8 V / 24 V |
| ■ Zuleitung | Schukostecker;
Länge 1,3 m |
| ■ Abmessung | 30 x 20 x 17 cm |
| ■ Gewicht | 8 kg |
| ■ Wasseranschluß | 1/2" Überwurfmutter |
| ■ Wasserauslauf | 3/4" Schwenkarm |

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

INBETRIEBNAHME UND WARTUNG

Die Inbetriebnahme, die Einweisung des Bedienungs-personals sowie die Wartung des Gerätes kann durch unseren Servicetechniker erfolgen.

