

DESCOMAT KOMPAKT DIGITAL

Dosieranlage für Desinfektions- und Reinigungspräparate

- äußerst kompakte Bauweise
- einfache Bedienung
- herausragende technische Funktionalität
- setzt neue Maßstäbe bei elektronischen Dosieranlagen



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **DESCOMAT KOMPACT DIGITAL** ist eine innovative Weiterentwicklung des seit Jahren erfolgreich im Markt etablierten **DESCOMAT KOMPACT**. Er ist vollständig computergesteuert und daher sehr einfach zu bedienen. Seine herausragende technische Funktionalität setzt neue Maßstäbe bei elektronischen Dosieranlagen.

Besonders anwenderfreundlich

- vollständig computergesteuert
- alle Systemzustände werden auf dem 4-zeiligen Display dargestellt
- Dosierung von 0,25 – 8 %, regelbar in 0,25 % Schritten
- Mengenvorwahl frei wählbar in 0,4-Liter-Schritten (eine sehr komfortable und zeitsparende Einrichtung für die Anwender z.B. beim Befüllen eines grösseren Beckens)
- für ein Produkt können zwei Anwendungskonzentrationen und Entnahmemengen gleichzeitig eingestellt werden (z.B. eine Konzentration für die Routinedesinfektion gem. VAH sowie eine Konzentration für die Desinfektion im Seuchenfall gem. RKI)
- sehr einfache Bedienung und Überwachung
- sehr einfache Menüführung über internen Dreh-Druck-Schalter
- geschlossene Systembauweise ohne offene Fließstrecken, die verkeimen oder verkalken können
- Arbeitsweise nach den Richtlinien von BAM und RKI

Herausragende Technische Ausstattung

- übersichtliche Technik, die für den Haustechniker leicht zu warten und zu reparieren ist
- USB-Schnittstelle zum einfachen Auslesen aller Verbrauchs- / und Störungsdaten mittels PDA oder Notebook (optional)
- sämtliche Funktionen der Sensoren und Aktoren auf der Elektronik optisch dargestellt durch LED (sehr hilfreich für den Haus-Techniker)
- Elektronikabdeckung mit Plexiglas, dadurch sofortige Diagnose ohne Werkzeug möglich
- Gehäuse mit abschliessbarer Tür, so dass kein Werkzeug

- benötigt wird, um das Gerät zu öffnen und zu inspizieren
- komplett aus Edelstahl und anderen korrosionsfreien Werkstoffen gefertigt
- geringes Gewicht (8 kg), daher ist eine Installation auch an weniger tragfähigen Wänden möglich
- Schnittstelle zur einfachen Weitergabe von Störungen an die Hauszentrale

Modellvarianten

- als Doppelgerät mit weiterer Haltevorrichtung für einen zweiten Kanister, da zwei verschiedene Produkte gleichzeitig dosierbar sind
- lieferbar mit grünem Display (schwach beleuchtet) für helle Räume mit Tageslicht, sowie beleuchtetem blauem Display für z. B. fensterlose Räume

TECHNISCHE DATEN

- | | |
|--------------------------------|--|
| ■ Entnahmeleistung | 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 Bedienungspersonals sowie die Wartung des Gerätes kann durch unseren Servicetechniker erfolgen.

