



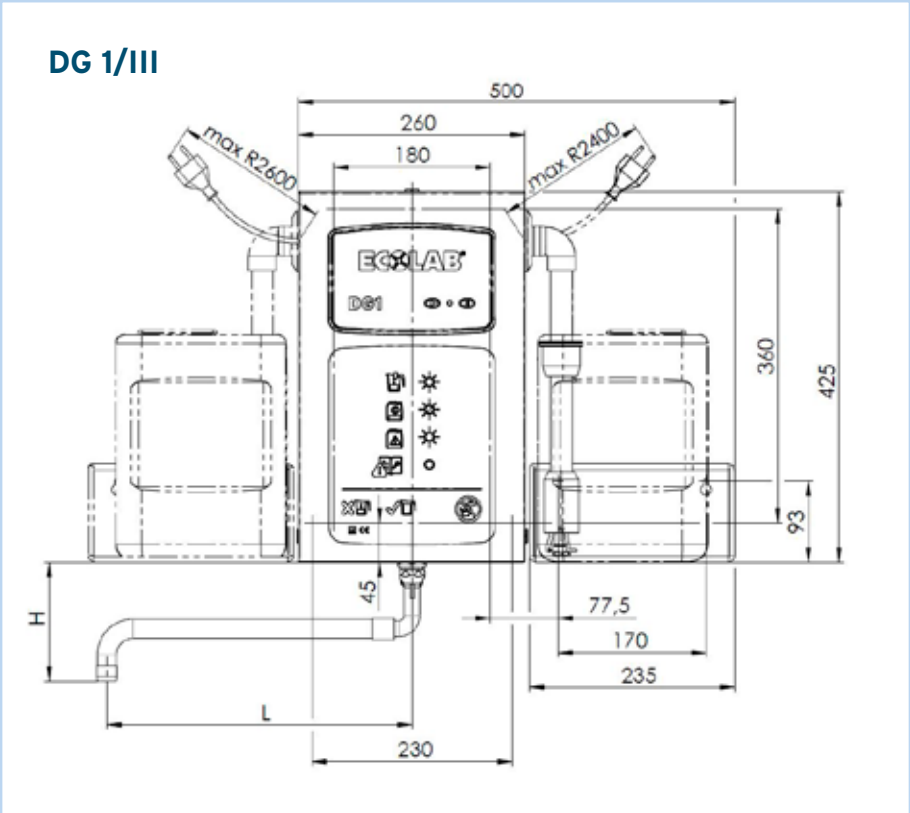
DER DOSIERGERÄTESTANDARD FÜR DIE HERSTELLUNG VON DESINFEKTIONSLSÖSUNGEN

Ecolab DG 1/III bietet:

-
- The image shows a blue ECOLAB DG1 disinfectant dispenser. It has a white top section with the 'ECOLAB' logo in blue and 'DG1' in black. Below the logo are two blue circular buttons. The main body is white and features a grid of icons: a beaker, a green starburst, a bottle, a red starburst, a warning triangle, a red starburst, a padlock, and a red dot. At the bottom, there are three icons: a red 'X' over a bottle, a green checkmark over a bottle, and a red circle with a slash over a bottle. The text 'CE' is visible on the right side of the dispenser.

Anschlussplan für DG 1/III

Geräteabmessungen und Anschlussabmessungen



SCHWENKAUSLAUF	L	H
	150	138
	200	149
Standard	250	151
	300	153

DG 1/III

Der Dosiergerätestandard für die Herstellung von Desinfektionslösungen

UNSER SERVICE	UNSER SERVICE IHR VORTEIL
Einfache und intuitive Handhabung durch symbolbasierte Operationen	Anzeige des Betriebsstatus während des Dosiervorgangs
Verschiedene Konzentrationsbereiche können eingestellt werden: 0,25% Schritte zwischen 0,25% - 1% und 0,5% zwischen 1% - 5%	Einfachster Betrieb und Sicherheit sowie Flexibilität und eine Vielzahl von Anwendungen
Robustes Edelstahlgehäuse, solide Konstruktion mit bewährten Komponenten	Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit sowie minimale Wartung

BESCHREIBUNG

Der DG-1/III ist ein mikroprozessorgesteuertes Dosiergerät zur Herstellung von Desinfektionslösungen. Eine extrem hohe Dosiergenauigkeit im Einstellbereich von 0,25 - 5% wird über eine symbolbasierte benutzerfreundliche Oberfläche mit einfacher Bedienung gewährleistet. Der digitale Linearantrieb gewährleistet höchste Dosiergenauigkeit bei gleichzeitig hoher Zuverlässigkeit.

Eine Systemtrennung nach DIN EN 1717 bietet absoluten Schutz gegen Rücksaugung von Desinfektionsmitteln im Trinkwasserleitungsnetz. Die zuverlässige und robuste Konstruktion im Edelstahlgehäuse erhöht die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Das hohe Sicherheitsniveau wird gewährleistet durch:

- Optische Kontrolle bei Dosierbetrieb, Betriebsstörung, Produkt- und Wassermangel
- Sauglanze mit Leermeldeelektrode und Vorleeralarm
- Automatische Verriegelung des Geräts bei Stromausfall, Produkt- oder Wassermangel sowie mangelndem Produktfluss

KOMPATIBLE PRODUKTE

Flächendesinfektionsmittel:

Incidin™ Pro, Incidin™ Plus, Incidin™ Rapid

Instrumentendesinfektionsmittel:

Sekusept™ PLUS, Aniosyme™ XL3; Anios™ Clean Excel D

BESTELLINFORMATIONEN

PRODUKT	ARTIKELNUMMER
DG 1/III EPDM	100 557 53

TECHNISCHE DATEN

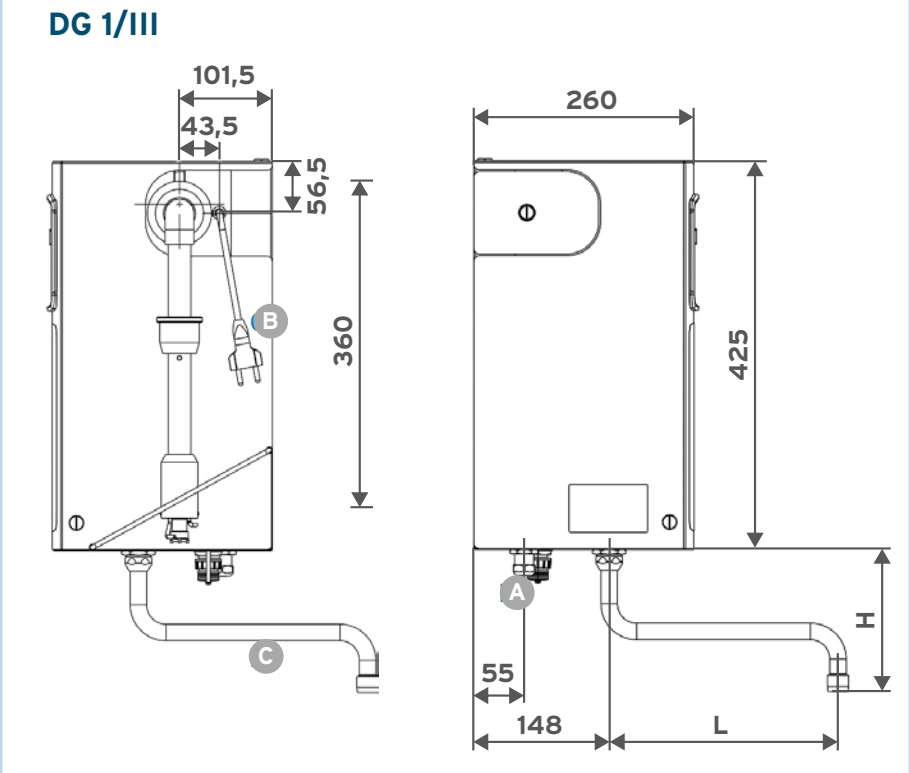
- Einstellbereich: 0,25 - 5%
- Dosiertoleranz: max. + 5%
- Mindestentnahme: 1 Liter
- Produktviskosität: < 50 mPas
- Leitfähigkeit des Produkts: > 500 µS/cm
- Wasserqualität: Trinkwasserqualität, Wasserhärte > 3°dH (kein demineralisiertes Wasser, kein gebrauchtes Wasser)
- Wasserdurchflussdruck: 0,1 MPa (1 bar) - 0,7 MPa (7 bar)
- Systemtrennung: Typ DB nach EN 1717
- Wasseranschluss: Konus-Crimpschraube 10 mm
- Elektrischer Anschluss: 230 V AC
- Betriebsspannung: DC 24 V
- Maße: 500 x 425 x 240 mm (B x H x T), Breitenspezifikation einschließlich Konsole, Höhenspezifikation ohne Schwenkauslauf, ohne Anschlüsse
- Gewicht ca. 14,5 kg
- Schutzklasse II

ANWENDUNGSBEREICHE

- Krankenhäuser
- Pflegeeinrichtungen
- Küchenbereiche
- Lebensmittelindustrie
- Pharmaindustrie
- Arztpraxen
- Bäder
- Sowie für alle Bereiche, in denen wässrige Reinigungs- oder Desinfektionslösungen benötigt werden

LIEFERUNG ENTHÄLT

- Schwenkbare Sauglanze mit Detektionselektroden für Reserve und leeren Behälter
- Edelstahlkonsole (für 5 - 10 Liter Euro Kanister)
- Schwenkauslauf 250 mm lang
- Winkelventil (G½ bei NW 10mm)
- 1 Satz Befestigungsmaterialien
- Bohrschablone



ANSCHLÜSSE

- A** Wasser für Cu Ø 10x1
- B** Netzkabel AC 230V, 2,3 m lang
- C** Schwenkauslauf



servosan Vertrieb
und Service
Ges.m.b.H.,
Wolfgang-Pauli-
Gasse 5, A-1140
Vienna



ECOLAB DEUTSCHLAND GmbH

Ecolab-Allee 1
40789 Monheim am Rhein
Germany



www.ecolab.at

© 2021 Ecolab USA Inc. All rights reserved. HC-IR-DGI-III-5047-1-AT-0421