




DOSEUR DE DESINFECTANTS HAUT DE GAMME

Doseur Ecolab DG-Xtra ^{2en1}

Le standard en matière des doseurs pour la fabrication et la documentation de solutions désinfectantes

-  2 fonctions - 1 seul appareil
-  Dosage automatique
-  En conformité avec la directive du RKI

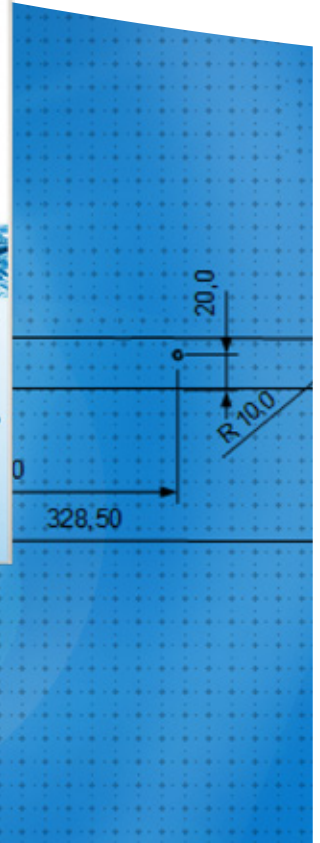
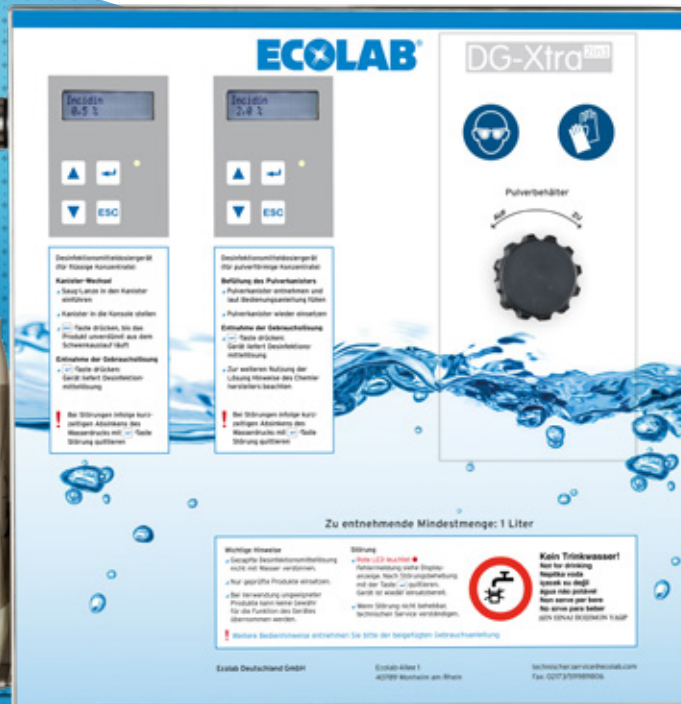
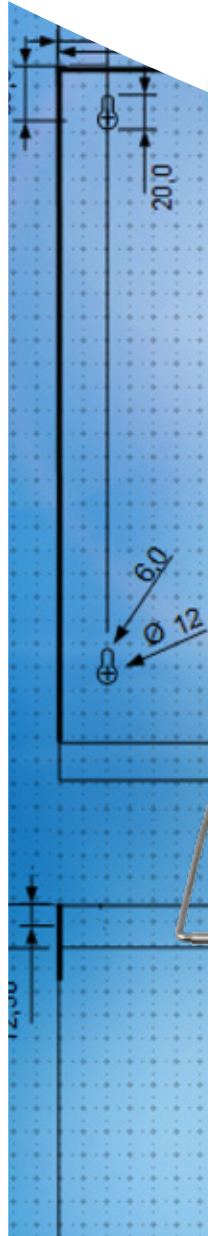
Ecolab DG-Xtra ^{2en1} est un doseur de liquides et de poudres commandé par un micro-processeur. Il sert à la préparation de solutions désinfectantes pour la désinfection de surfaces et d'instruments.

- ▲ INNOVANT
- ▲ UNIQUE
- ▲ FLEXIBLE

NOUVEAU Oubliez le DOSAGE manuel de poudres



**HIGH
TECH**
MADE IN
GERMANY



210

Doseur Ecolab DG-Xtra ^{2en1}

Le standard en matière des doseurs pour la fabrication et la documentation de solutions désinfectantes

| Notre prestation | Votre bénéfice |
|-----------------------|---|
| Technologie innovante | Le premier doseur qui peut accueillir des concentrés en poudres et liquides pour les doser automatiquement et en toute sécurité dans un seul appareil |
| Technique unique | C'en est fini du dosage manuel de poudres Utilisation pratique grâce aux concentrations et quantités préconfigurées |
| Application flexible | Changement aisé de la concentration entre la désinfection de routine et la désinfection finale |

DESCRIPTION

Le doseur Ecolab DG-Xtra ^{2en1} est un doseur de précision commandé par un micro-processeur servant à la préparation de solutions désinfectantes pour la désinfection de surfaces et d'instruments. L'appareil peut doser soit des concentrés en poudres, soit des concentrés liquides. Du fait du dosage précis (commande de champ) et l'équipement de sécurité, l'appareil est la solution parfaite pour tous les domaines du secteur de santé et de l'industrie où la désinfection est essentielle.

Une pompe de dosage ou bien l'alimentation en poudres assurent le dosage exact en fonction de la concentration principale préconfigurée. La conception technique garantit le dosage absolument précis dans la concentration réglée même avec des quantités extrêmement réduites. Avec un concentré liquide étant utilisé, deux concentrations supplémentaires peuvent être configurées à côté de la concentration principale (plage de réglage de 0,25 % à 6 %). De même avec un concentré en poudre étant utilisé, deux concentrations supplémentaires peuvent être configurées à côté de la concentration principale (plage de réglage de 1,0 % à 5 %, jusqu'à 7 % au max. avec un débit réduit).

Outre la quantité de prélèvement manuel (20 l au max.), vous avez le choix entre deux quantités de prélèvement fixes. Une quantité de prélèvement minimale adaptée par voie automatique peut éventuellement s'imposer en fonction de la concentration choisie (1 litre en continu).

- ▲ Choix entre le dosage d'un concentré liquide ou en poudre. Affichage à l'écran, mémoire des données de processus, mémoire des données statistiques, mémoire des pannes. La commande de l'appareil surveille également la fonction principale du compteur d'eau. En cas de panne, le message respectif sera affiché à l'écran et le témoin de pannes rouge clignotera.
- ▲ Un séparateur de système se trouve en amont de l'alimentation en désinfectants (selon la norme DIN EN 1717). La séparation du système garantit qu'il n'y aura aucun retour de désinfectant liquide ou en poudre dans le réseau d'eau potable.
- ▲ Limiteur de débit : un limiteur de débit se trouve à l'entrée de l'eau pour différencier le débit d'écoulement max.

PRODUITS COMPATIBLES

Désinfectants de surfaces : Incidin™ Pro, Incidin™ Plus, Incidin™ Rapid, Incidin™ Active

Désinfectants d'instruments : Sekusept™ PLUS, Sekusept™ Extra N, Sekusept™ aktiv

SERVICE Un portefeuille de services exhaustifs est à votre disposition pour la maintenance (entretien conformément aux dispositions du RKI).

healthcare-ch@ecolab.com

ECOLAB HEALTHCARE EUROPE

Richtistrasse 7
8304 Wallisellen
Switzerland
+41(0)44-877-2000
www.ecolab.eu

Ecolab (Schweiz) GmbH
Kägenstrasse 10
4153 Reinach
+41(0)61-466-94-66
www.ecolabhealthcare.ch

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- ▲ Plage de réglage, liquides : 0,25 - 6,0 % (en pas de 0,25 %)
- ▲ Plage de réglage, poudres : 1,0 - 5,0 % (en pas de 1 %)
- ▲ Plage de réglage, poudres : en option 1,0 - 7,0 % (en pas de 1 %)
- ▲ Tolérance de dosage : +5 % au max.
- ▲ Prélèvement minimal : 1 litre, en continu
- ▲ Prélèvement de solutions : prélèvement d'une solution d'utilisation par le bec mobile avec régulateur de jet
- ▲ Débit de solution, standard : env. 600 l/h (sans pression) de solution désinfectante
- ▲ Débit de solution, en option : env. 400 l/h (sans pression) de solution désinfectante
- ▲ Pression des eaux courantes : au moins 0,15 - 0,6 MPa (1,5 - 6,0 bar)
- ▲ Séparation du système selon la norme NF EN 1717
- ▲ Raccordement de l'eau : filetage extérieur
- ▲ 1/2", conduite d'alimentation en eau nécessaire exigences min.: tuyau de Cu-/VA, Ø 12 x 1 (avec vanne d'arrêt)
- ▲ Raccordement électrique : - 100 - 240
- ▲ Fusible de puissance : 16A au max
- ▲ Tension de fonctionnement : DC 24 V, 2,5A
- ▲ Dimensions : 410 x 400 x 330 mm (H x L x P) Largeur avec support du bidon comprise 650 mm
- ▲ Poids env. 12 kg
- ▲ Classe de protection III
- ▲ Température d'entrée de l'eau : 25°C au max.
- ▲ Température ambiante admissible : 10 à 40°C

DOMAINES D'APPLICATION

- ▲ Blanchisseries
- ▲ Bains
- ▲ Hôpitaux
- ▲ Établissements de soins
- ▲ Cuisines
- ▲ Industrie pharmaceutique
- ▲ et tous les domaines qui exigent l'emploi de solutions désinfectantes.

CONTENU DE LA LIVRAISON

- ▲ 1 kit de matériel de montage
- ▲ Support d'acier inoxydable (pour 5 à 10 l)
- ▲ Manuel technique
- ▲ Lance d'aspiration mobile (sur le côté gauche)

INFORMATIONS DE COMMANDE

| Produit | N° d'article |
|--|--------------|
| Doseur DG-Xtra ^{2en1} - concentrés en poudres et liquides | 100 50 812 |

ORGANISMES DE CONTROLE

Le doseur Ecolab DG-Xtra ^{2en1} répond aux exigences de l'Office fédéral allemand pour l'essai des matériaux (BAM) de Berlin selon les directives du BAM et du RKI pour les doseurs de désinfectants.