

Neues Kompaktdosiergerät mit optimierter Technologie:

- ▲ Anschlussfertige Dosiergeräte zur präzisen mengenproportionalen Dosierung von flüssigen Konzentraten im Bereich Wasserbehandlung
- ▲ Geräuscharme, elektromotorisch betriebene Membrandosierpumpe
- ▲ Vorteile mit EMP E60 Pumpe:
 - Grafikdisplay mit bedienerfreundlicher Menüführung
 - Dosierkontrolle über Hubsignalausgang
 - Erweiterbare Funktionen über Zugriffscode-Eingabe:
 - Impulsmultiplikation
 - Impulsdivision
 - Erfassung von Betriebs- und Verbrauchsdaten (rechnerisch)
 - Kalibrierfunktion



ELADOS® EMP-Kompakt II

Die Kompaktdosiergeräte ELADOS® EMP sind für die Trinkwassernachbehandlung abgestimmte Dosiergeräte. Sie bestehen aus Kontaktwasserzähler inkl. Dosierventil und der Dosierpumpe. Über die mechanische Hubverstellung der Dosierpumpe kann die benötigte Konzentration gewählt werden.

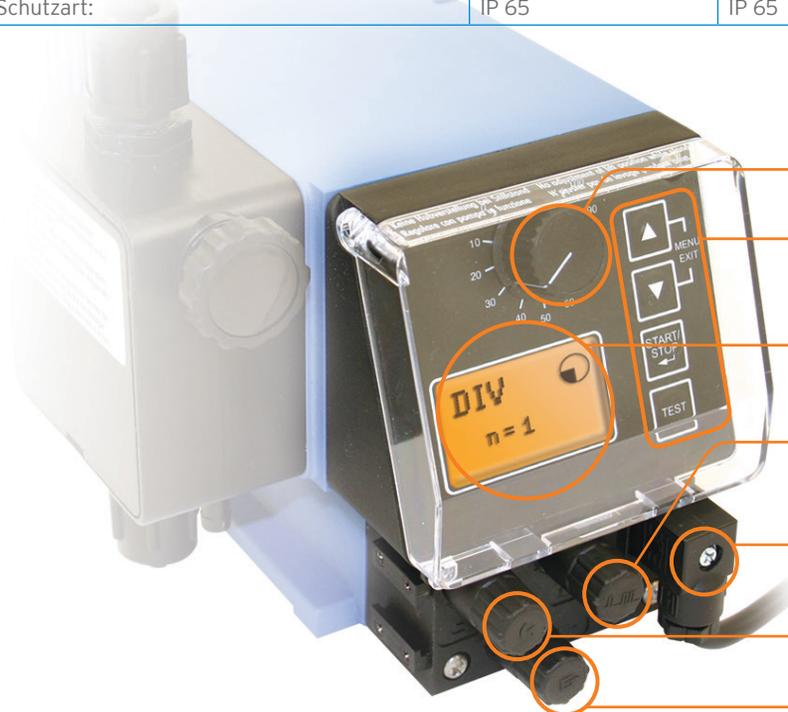
Durch Abstimmung der Komponenten des EMP-Programms ist es möglich, Kompaktdosiergeräte für verschiedene Anwendungsfälle zu kombinieren und ein Leistungsspektrum zwischen 0,2 l/h bis über 750 l/h Dosierleistung zu erreichen bei Nennweiten zwischen DN 20 bis DN 150.

DVGW-geprüft!



Technische Daten für Standardprogramm:

Nennweite DN (mm):	DN 20/R 3/4	DN 25/R 1	DN 40/R 1 1/2
Einbaulänge:	130 mm	260 mm	300 mm
Nenndurchfluss (m³/h):	2,5	6	10
Dosierleistung l/h:	1,4	1,4	2,5
Dosierleistung max. (cm³/Impuls):	0,21	0,21	0,39
Dosiergedrückt max. (bar):	10	10	10
Impulsabstand (l/Imp.):	1	1	2
Konzentration max. (ppm):	100	100	100
Anschluss-Gewinde G:	R 1	R 1 1/4	R 2
Elektr. Anschluss (V/Hz):	230 50/60	230 50/60	230 50/60
Leistungsaufnahme (W):	10,4	10,4	10,4
Schutzart:	IP 65	IP 65	IP 65



Mechanische Hubverstellung

Bedientasten

beleuchtetes Grafikdisplay

Kontaktwassermesser

Netzspannung

Reserve- und Leermeldung

Hubsignal, Störmeldung

Ecolab Engineering GmbH
 Postfach 1164 83309 Siegsdorf
 Tel. +49 8662 61 0
 engineering-mailbox@ecolab.com
 www.ecolab-engineering.de
 www.ecolab.com

