



Easyfloc 12, Flockmitteldosiergerät programmierbar,
Leistung 0 - 1200 ml/h
Art-Nr.: 0260-588-90



Kurzbeschreibung

Easyfloc 12 - mikroprozessorgesteuerte programmierbare Flockungsmitteldosieranlage mit Display und einer Dosiermenge von max. 1200ml/h.

Beschreibung

Easyfloc 12 - mikroprozessorgesteuerte programmierbare Flockungsmitteldosieranlage mit Display und einer Dosiermenge von max. 1200ml/h.

Ausführung als Schlauchdosierpumpe zur exakten und unterbrechungsfreien Dosierung von Flockungsmitteln zur Wasserpflege. Der Antrieb erfolgt durch einen selbstansaugenden Schrittmotor mit stufenloser digitaler Drehzahlregelung. Keine Unterbrechung der Dosierung durch ausgasende Luft im Dosiermedium.

Über eine Handbedienebene kann eine Dosierrate und eine Umwälzleistung vorgewählt werden.

Analoger Steuereingang mit variabler Festlegung von Anfangs- und Endwert zur Anpassung der Dosiermenge an eine variable Umwälzleistung.

Zusätzlicher Steuereingang für Dosierstopp.

Automatische Schlauchbruchererkennung bei Leckage am Dosierpumpenschlauch. Die Pumpe ist dauerbetriebsfest und mit einer thermischen Schutzüberwachung ausgerüstet. Die Betriebszustände werden über Display-Symbole und Leuchtdioden signalisiert.

Technische Daten

Kunststoffgehäuse, in mm:	95 B x 151 H x 130 T
Gewicht Pumpe:	ca. 1,5 kg
Versorgungsspannung:	230V (AC), 50/60 Hz
Leitungsquerschnitt Netzanschluss:	0,5mm ² - 0,75mm ²
Leistungsaufnahme max.:	ca. 16 VA
Schutzart:	IP 65
Anzeige	2-zeiliges Display
Bedienung:	Folientastatur
Antrieb:	Schrittmotor
Leistung max.:	ca. 0 - 1.200 ml/h bei einem Gegendruck von max. 1,5 bar
Drehzahlbereich:	0,01 U/min bis 100 U/min
Ansaughöhe max.:	1,80 m
Schlauchbruchererkennung:	integrierte Kontakte im Pumpengehäuse
Pumpenschlauch:	kompl. mit Anschlussstücke für Saugleitung 4/6
Pumpenschlauch Durchmesser:	4,8mm
Länge Saugleitung:	max. 3m

Eingänge:

Analoger Eingang: 0/4 - 20 mA oder 20 - 0/4 mA zur Anpassung an variable Umwälzleistungen

Technische Daten

Potentialfreier Eingang:
Potentialfreier Eingang:

Dosierstop
Kanister-Leermeldung

Ausgänge:
Potentialfreier Ausgang:
Kontaktbelastung :
Schnittstellen:
Zulässige Arbeitstemperatur:
Zulässige Lagertemperatur:
Relative Luftfeuchtigkeit

Alarm
max. 30V / 1A
RS 485 auf dinotec BUS
5 bis +45 °C
-20 bis +65 °C
max. 90% bei 40°C, (nicht kondensierend)

Anwendung

Zur Flockungsdosierung in der Schwimmbadwasseraufbereitung

Lagervorschrift

Die zulässige Lagertemperatur liegt bei -20 bis +65°C bei einer zulässige Luftfeuchte von max. 90% bei 40°C (nicht kondensierend).

Zubehör



0284-096-00
Saugleitung mit Schwimmerschalter für Easyfloc-



0284-104-00
Sauglanze starr, Schwimmerschalter, DN4



0204-027-00
Rotorabdeckung rund 40 mm für Schlauch-



0204-026-00
Rotor mit Gegendrucklager und Feder



0204-025-00
Pumpenschlauchgarnitur inkl. Schlauchanschluss

Ersatzteile

dinotec GmbH

Wassertechnologie und Schwimmbadtechnik

Spessartstrasse 7
D - 63477 Maintal

Tel: +49(0)6109-6011-0
Fax: +49(0)6109-6011-90
Hotline: +49(0)6109-6011-72
eMail: mail@dinotec.de
Internet: www.dinotec.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Artikelphoto kann abweichen.

Haben Sie Fragen? Unsere Hotline hilft Ihnen gerne weiter.

Stand: 28.08.2012