



4. Schwimmbad-Technik

Inhaltsverzeichnis



4.	Schwimmbad-Technik	369
4.1.	DOSA Pool	371
4.1.1.	DOSA Pool Mess-, Regel- und Dosieranlagen nach Ihren Vorgaben	373
4.1.2.	DOSA Pool Easy	374

Impressum

DOSATRONIC GmbH

Zuppingerstraße 8
D-88213 Ravensburg

☎: +49 (0) 751 / 2 95 12 - 0

☎: +49 (0) 751 / 2 95 12 - 190

✉: info@dosatronic.de

www.dosatronic.de

Registered office: Ravensburg HRB 552723

USt-IdNr.: DE812973283

Gültig ab: **Mai 2022**

Rechte

DOSATRONIC GmbH alle Rechte vorbehalten.

Alle in diesem Dokument gezeigten oder genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

Konzept, Umsetzung, Druckabwicklung: DOSATRONIC GmbH, Technische Redaktion

Fotos: Adobe Stock; DOSATRONIC GmbH, Technische Redaktion

Ohne Genehmigung der **DOSATRONIC GmbH** dürfen keine Informationen aus dem Produktkatalog vervielfältigt oder übertragen werden.

Hinweis:

Wir arbeiten ständig an der Weiterentwicklung unserer Produkte. Aus diesem Grund können Abweichungen zwischen den/der Abbildungen/Produktbeschreibungen und dem Produkt bestehen, die dem technischen oder sicherheitsrelevantem Fortschritt dienen.



4. Schwimmbad-Technik

4.1. DOSAPool

4.1.1.

DOSA*Pool* Mess-, Regel- und Dosieranlagen nach Ihren Vorgaben

Mess- Regel- und Dosieranlagen zur Messung des Schwimmbadwassers, sowie der sich daraus ergebenden Dosierung von Säuren/Laugen und flüssigem Desinfektionsmittel.



Produktbeschreibung:

- Entsprechend Ihren Anforderungen wird exakt die Dosieranlage bei uns konzipiert, die für Ihr Schwimmbad notwendig ist.
- Mit Standardkomponenten aus unserem Haus erstellen wir Lösungen, die hinsichtlich Qualität und Sicherheit keine Wünsche offen lassen.
- Die Kompaktanlagen werden montiert (auf Montageplatte) und anschlussfertig ausgeliefert.
- Exakt arbeitende Magnetmembrandosierpumpen ermöglichen eine präzise Dosierung der Schwimmbadchemikalien.
- Weitere Merkmale (je nach Ausführung):
 - Stand-by-Eingang (bzw. Durchflussüberwachung)
 - pH-Vorrangregelung
 - Temperaturkompensation
 - ...

Einsatzgebiete:

- Schwimmbäder, Pools ...

Lieferumfang:

- **DOSA*Pool*** vormontierte Dosieranlage bestehend aus (je nach Modell):
 - Controller, Magnetmembrandosierpumpe(n), Armatur(en) zur Aufnahme von Sensoren (pH, Chlor, Redox ...) und amperometrische Sensoren,
 - Pufferlösungen, Vorfilter, 2 m Saugschlauch, 2 m Druckschlauch, 2 m Anschlussschläuche, Impfventil, Fußventil mit Leermelder, Anbohrschellen, Montageplatte

Bestellung:

Typ:	Controller: Kanäle	Pumpe(n): Anzahl	Schlauchan- schlüsse: j/n	Impf- und Fußventil: j/n	Artikelnummer:
DOSA<i>Pool</i> 260	pH, Chlor	2	j	j	auf Anfrage
DOSA<i>Pool</i> 260	pH, Redox				
DOSA<i>Pool</i> 360	pH, Redox, Chlor				

4.1.2.

DOSA*Pool* Easy

Mess-, Regel- und Dosieranlage zur Messung des Schwimmbadwassers. Dosierung von Säuren oder Laugen und flüssigem Desinfektionsmittel.



Produktbeschreibung:

- einfaches Komplettsystem zur Desinfektion von Schwimmbadwasser:
 - Messung: pH- und Redoxwert
 - Regelung: Ermittlung der notwendigen Korrekturen
 - Dosierung: ermittelte Substanzen werden über die robusten peristaltischen Pumpen dem Schwimmbadwasser zugegeben
- Desinfektion erfolgt automatisch
- proportionale Dosierung
- Warnmeldung bei zu hohem oder zu niedrigem pH-Wert des Wassers
- Warnmeldung bei zu geringem Redox-Wert
- Füllstandsmeldung über Leermelder für die Vorratsbehälter
- Anzeige der Parameter im Display
- Parametrierung über Bedientasten an den Pumpen

Einsatzgebiete:

- Private Innen- und Außenpools.

Lieferumfang:

- **DOSA*Pool* Easy** alle Komponenten sind auf einem Panel zur Wandmontage vorinstalliert:
 - zwei peristaltische Pumpen mit integriertem Controller
 - Vorfilter incl. Filterkartusche
 - Armatur zur Aufnahme der notwendigen Sensoren
 - pH-Elektrode, Redox-Elektrode, Pufferlösungen
 - Anschlusszubehör: Saug- und Impfventile, Schläuche, weitere Kleinteile
 - Verkabelung

Bestellung:

Typ:	Controller: Kanäle	Pumpe(n): Anzahl	Schlauchanschluss: mm	Durchfluß max.: l/h	Druck max.: bar	Artikelnummer:
DOSA<i>Pool</i> Easy	pH, redox	2	4 x 6	3	1,5	5788015