

FiltoMatic 25000 CWS von OASE (Art.Nr.50925)



719,99 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: OASE Teichtechnik
Bestell-Nr.: ha00003675

Der FiltoMatic CWS ist ein echtes Multitalent. Er kontrolliert mit hoher technischer Intelligenz selbstständig nahezu alle Belastungen, die das biologische Gleichgewicht eines Gartenteichs gefährden können: Verschmutzungen, Nährstoffüberschuss, Schlamm und Schwebelagen. Das innovative Filtersystem ist ein perfekter Teichmanager für 365 Tage im Jahr. Er gewährleistet biologisch klares Wasser und hilft Gartenbesitzern, jede Menge Zeit und Arbeit zu sparen.

Im OASE Filtersystem FiltoMatic CWS ist ein UVC-Vorklärgerät ebenso integriert wie eine neuartige Schlammpumpe. Abhängig von der Temperatur des Teichwassers werden beide automatisch gesteuert. Das erhöht bedarfsgerecht die Filtereffizienz und hilft gleichzeitig, beim ganzjährigen Betreiben des Filtersystems Stromkosten zu sparen.

Der innovative pumpengetätigte Schlammaustrag aus dem Filtersystem wird von Experten als besonders effektive Maßnahme gegen das Wachstum von Fadenalgen hoch bewertet. Im Schlamm sammeln sich Phosphate als Nahrungsbausteine für Fadenalgen an. Optimal beim neuen OASE FiltoMatic CWS ist ebenfalls die automatische Intervallreinigung, mit der kontinuierlich dem Teichwasser Verunreinigungen und unter Mitwirkung des UVC-Vorklärgeräts Schwebelagen entzogen werden. Sowohl der Schlammaustrag als auch die Intervallreinigung sind automatisch und individuell steuerbar.

Der biologische Abbau überschüssiger stickstoffhaltiger Nährstoffe ist beim OASE FiltoMatic CWS durch neuartige Filterschwämme abermals verbessert worden. Bei diesen speziellen Filterschwämmen erübrigt sich häufigeres Reinigen, was der hohen Aktivität von nährstoffabbauenden Mikroorganismen besonders förderlich ist.

<p></p> <p>Schlauchdurchmesser Ein 1 1/2"-Schlauchanschluss (schwarz) hält die Reibungsverluste im Schlauch so gering wie möglich. Der DN40-Anschluss (transparent) ermöglicht eine Kontrolle des automatischen Schlammaustrags.</p>	<p></p> <p>Automatische Steuereinheit Das Herzstück des FiltoMatic CWS ist die Steuerung. Sie sorgt für automatische Reinigungsintervalle und Stromsparen durch die getaktete UVC-Einheit. Hier lassen sich über das Jahr gesehen bis zu 40% an Energie einsparen.</p>	<p></p> <p>Filterdeckel Einfaches Öffnen und Verschließen des Filterdeckels mit einer Hand. Die eingebaute Rastung verhindert ein ungewolltes Öffnen.</p>	<p></p> <p>Kompakte Bauweise Die kompakte Bauweise des FiltoMatic CWS bietet größte Filterwirkung auf kleinstem Raum. Durch die Möglichkeit des Eingrabens und den Einsatz eines FiltoMatic Cap passt sich der Filter nahezu unsichtbar in die Teichlandschaft ein.</p>
--	--	---	---

Geeignet für folgende Teichgrößen:

- > **25 cbm** Wasserinhalt bei naturnahem Gartenteich mit Pflanzonen, jedoch ohne Fischbesatz
- > **12,5 cbm** Wasserinhalt bei naturnahem Gartenteich mit Bepflanzung und einem Fischbesatz von bis zu 1.000 gr pro 1.000 l Wasser.
- > **6,5 cbm** Wasserinhalt bei Garten- und Koiteichen von 1.000 bis 3.000 gr Fischbesatz pro 1.000 l Wasser

Mit dem unten aufgeführten "**OxyTex 2.000 Set**" erhöhen Sie die Filterleistung um 25%!

Artikeleigenschaften

Filter-Art:	Durchlaufilter
Geeignet für Naturteiche bis:	0 - 25 m ³
Geeignet für Fischteiche bis:	0 - 15 m ³
Geeignet für Koiteiche bis:	5,1 - 7,5 m ³