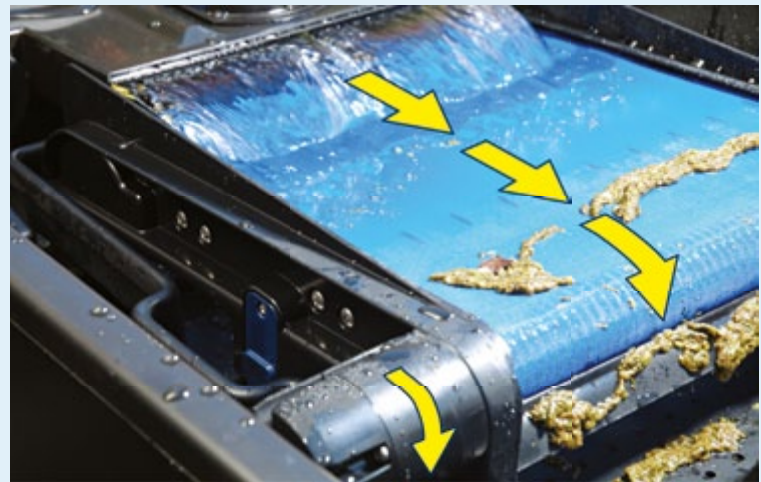


## Biotec 18 und 36 Screenmatic – geht dem Dreck an den Kragen.

Die mechanische Abscheidung von Grobstoffen aus dem Gartenteich hat eine enorme Bedeutung.

Aus dem System entfernt, bedeuten sie eine deutlich geringere Belastung des Systems «Teich» mit Gift – und Nährstoffen, aus denen Algen wachsen können. Im Ernstfall können durch überschüssige Nährstoffe im Teich sogar toxische Stickstoffverbindungen entstehen, die eine Gefahr für alle Teichbewohner darstellen. Darüber hinaus werden durch eine Grobschmutzabscheidung auch die nachgeschalteten Filtermedien vor mechanischen Verunreinigungen geschützt. Das sorgt für eine bessere Entfaltung der wichtigen Filterbiologie. Mit dem neuen Biotec 18 und 36 Screenmatic ermöglicht OASE die noch einfachere und sicherere Entfernung von Grobstoffen aus dem Teich.

Die Feststoffe werden dem Filtersystem über ein Abscheidesieb entzogen und gelangen durch permanentes Abstreifen in einen Auffangbehälter. Von hier können sie vom Kunden ganz einfach entnommen werden. Der Screenmatic-Antrieb reinigt das Sieb permanent und garantiert einen dauerhaften Durchfluss.

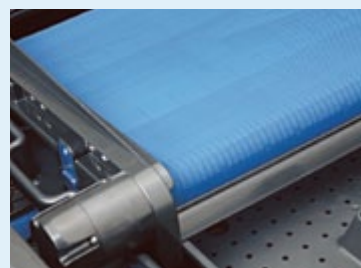


Biotec Screenmatic	18 Screenmatic	36 Screenmatic
Abmessungen in mm (LxBxH)	792x592x530	1200x800x760
Max. Durchfluss l/Std.	12'000	23'000
Ausgang in mm (DN)	70	100
Spezialgranulat in kg	6	18
Art.-Nr.	0871.580	0871.582
<b>Preis</b>	<b>Fr. 1'179.00</b>	<b>Fr. 2'629.00</b>
Art.-Nr. für Filterschwämme blau	8 x 0870.260	18 x 0870.260
<b>Preis für Filterschwämme blau</b>	<b>Fr. 13.90</b>	<b>Fr. 13.90</b>
Art.-Nr. für Filterschwämme rot	8 x 0870.261	18 x 0870.261
<b>Preis für Filterschwämme rot</b>	<b>Fr. 13.90</b>	<b>Fr. 13.90</b>

	1 x Biotec 18 / 1 x Bitron 55C			1 x Biotec 36 / 1 x Bitron 72C		
	Ohne Fische	Mit Fische	Koi-Teich	Ohne Fische	Mit Fische	Koi-Teich
Aquamax ECO 4'000	18 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	4 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	5 m <sup>3</sup>
Aquamax ECO 6'000	22 m <sup>3</sup>	11 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	28 m <sup>3</sup>	14 m <sup>3</sup>	7 m <sup>3</sup>
Aquamax ECO 8'000	35 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>	8 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
Aquamax ECO 12'000	46 m <sup>3</sup>	23 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>	50 m <sup>3</sup>	25 m <sup>3</sup>	13 m <sup>3</sup>
Aquamax ECO 16'000	50 m <sup>3</sup>	25 m <sup>3</sup>	13 m <sup>3</sup>	58 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>
Promax 20'000	60 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	16 m <sup>3</sup>	70 m <sup>3</sup>	35 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>

### ▲ Aufstellmöglichkeit

Freier Zugang zu den Schwämmen durch 90°-Aufstellmöglichkeit für eine einfache und schnelle Wartung.



### ▲ Elektromotor

Zum elektrischen Antrieb für den Screenmatic-Vorabscheider im 30 Minutentakt.

### ▲ Wasserverteiler mit Durchflussregler

Adaption des ScreenMatic-Siebs auf verschiedene Pumpenleistungen für optimale Funktion.



### ▲ Dreifachabscheider

Befreit den ScreenMatic vom gesammelten Schmutz.