

Skimmer Filtertechnik

Wasseroberflächenabsauger:

Befreien den Teich von
groben Schmutzpartikeln



Skimmer

- Zur Pumpenmontage



Schwimmskimmer

- Beliebig positionierbar
- Unabhängig vom Standort der Pumpe
- Passt sich dem Teichniveau an



Skimmer 200

- Passt sich dem Teichniveau an
- Teleskopstativ – Höhenausgleich von max. 100 mm

Schwimmskimmer 200

Schwimmer

**Entnehmbarer
Filterkorb**



	Skimmer	Schwimmskimmer	Skimmer 200	Rohrskimmer 200	Schwimmskimmer 200
Empf. Pumpenleistung	2.000 bis 6.000 l/h	2.000 bis 6.000 l/h	3.000 bis 39.000 l/h	3.000 bis 39.000 l/h	3.000 bis 39.000 l/h
Material	Kunststoff schwarz	Kunststoff schwarz	Kunststoff schwarz	Kunststoff schwarz	Kunststoff schwarz / Edelstahl
Lieferumfang	Skimmer,	Skimmer, 3 Schwimmer,	Skimmer, Filterkorb,	Skimmer, Filterkorb	Skimmer, 3 Schwimmer,
Anschluss-Schlauchtülle Ø	Verschraubung	2 Schlauchanschlussstücke	Stativ, Schlauchtülle	nein	Reduziermuffe, Filterkorb
Anschluss	G 1" / Ø 32 mm	G 1" / Ø 32 mm	G 1 1/4" (AG)	Ø 125 mm	G 1 1/4" (AG) + G 1 1/2" (IG)
Aufstellung	Pumpenmontage	Schwimmend + Schlauch	Teleskopstativ	Rohranschluss	Schwimmend + Schlauch
Art.-Nr.	168 / 002393	168 / 002394	168 / 002396	168 / 002397	168 / 002398
Effektive Durchflussmenge					
Min.	20 l/min	20 l/min	50 l/min	50 l/min	50 l/min
Max.	50 l/min	50 l/min	300 l/min	300 l/min	300 l/min

Funktionsweise der Skimmer

Das Skimmeroberteil schwimmt direkt an der Wasseroberfläche, die optimale Stellung wird durch ein Luftpolster gesichert. Durch die angeschlossene Pumpe wird ein dünner Wasserfilm abgesaugt, so dass an der Teichoberfläche eine Strömung in Richtung Skimmer entsteht. Grobe Teilchen wie Blätter oder Gräser werden vom Skimmersieb abgefangen und können gelegentlich entfernt werden;

Kleinere Schmutzpartikel fließen zum angeschlossenen Teichfilter und werden dort aus dem Wasser gefiltert. Ein positiver biologischer Nebeneffekt wird durch die Absaugung des warmen Oberflächenwassers erzielt, da die Wassertemperatur im Teich konstant bleibt und sich somit die Algenbildung vermindert.

Wasseroberflächenabsauger

Skimmer ermöglichen das Absaugen von Schmutzpartikeln an der Wasseroberfläche, bevor diese zu Boden sinken und den Teich verunreinigen. Grobe Teichen wie Blätter oder Gräser werden durch die Pumpe mit dem abgesaugten Wasser zum Teichfilter gefördert und dort aus dem Teichwasser gefiltert. Die Skimmer können als Ansaugfilter für eine Pumpe zum Betreiben eines Wasserfalls oder Bachlaufes eingesetzt werden. Sie lassen sich ohne Demontage der Pumpe schnell reinigen.



Grober Schmutz kann durch Abnehmen des Oberteils leicht entfernt werden.

Der Skimmer saugt grobe Verschmutzungen von der Wasseroberfläche ab.



Ein **großes Filterkorbbolumen** sorgt für lange Reinigungsintervalle. Die Reinigung ist durch **direktes Herausnehmen** des Filterkorbes am Griff besonders einfach.

Zubehör ab Seite 70

