



Phospat 1 2.0 Filterpatrone 83149

Technische Daten

optimaler Durchfluss	900 - 1100 l/h
Druckverlust	ca. 0,2 bar (mit Phospat Secure 1 ca 0,7 bar)
Anschlussgröße	1" Außengewinde



Verwendung

Die grüne Phospat 1 Filterkartusche reduziert Phosphat im Wasser durch Adsorption. Somit entzieht sie dem Wasser den wichtigsten Nährstoff, wenn es um die Problematik des übermäßigen Fadenalgenwachstums geht. Phospat 1 Filterpatronen können in Teiche, Schwimmteichen, Naturbäder, Biopools sowie Springbrunnen und technische Becken eingesetzt werden. Durch die Aufnahmekapazität von bis zu 90.000 mg PO₄³⁻ je Kartusche kann die Hauptursache des Fadenalgenwachstums lange Zeit minimiert werden.

Hinweis

Eine Phospat 1 Filterkartusche ist unter optimalen Bedingungen ausreichend für Wasserbecken mit einem Volumen von 50 m³. Bei größeren Becken sollten mehrere Phospat 1 Filterkartuschen parallel betrieben werden oder bzw. mehrere Phospat 3 Filterpatronen zum Einsatz kommen. Die Phospat Filterpatronen müssen unbedingt durch eine geeignete Vorfiltration z. B. durch einen Phospat Secure Vorfilter oder einen Trommelfilter vor Verschmutzung geschützt werden.