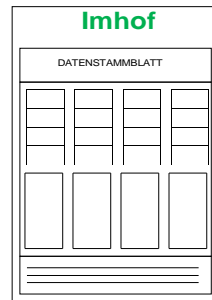


FUNKTIONSVERGLEICH

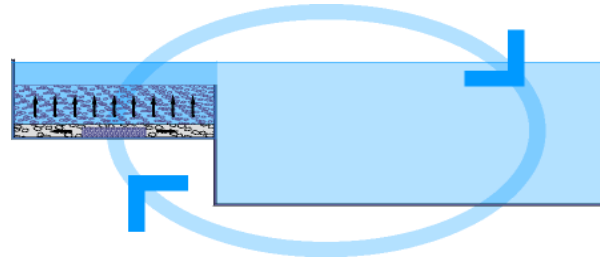
VOM Ovenstone Dream Pool BIO-SCHWIMMBAD
FILTERSYSTEM ZU HERKÖMMLICHEN FILTERSYSTEM-
ANBIETERN



Systemberechnung
Leistungs- und Filterdaten



Imhof Hydro Biotech Pool
BIO Filterbeschickung

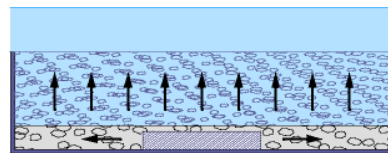


Vorteile des **Imhof Hydro Biotech Pool BIO** Filtersystems

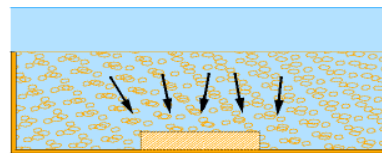
- > permanente Langzeitfunktion
- > keine anaeroben Zonen
- > getestete Abbauleistung
- > kontrollierte Filterbeschickung
- > Belastungsdefiniertes Filtersystem

Vertikale
Wasserführung

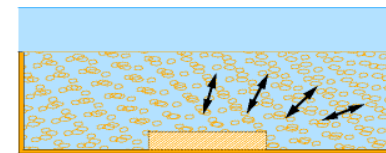
Die druckseitige
Imhof Hydro Biotech Pool BIO Zwangsfiltration:
geringe Filtergeschwindigkeit
unbegrenzte Durchlässigkeit
definitive Wasserführung



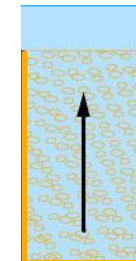
Saugseitige Filtration:
geringe Filtergeschwindigkeit
abnehmende Durchlässigkeit
ungleichmässige Wasserführung



Halb-Horizontale Filtration
(druck- oder saugseitig):
Wasserführung und Filter-
Geschwindigkeit nicht definierbar

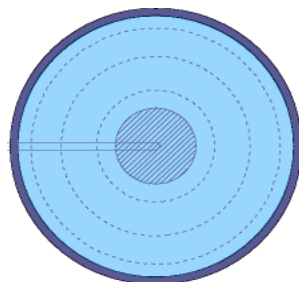


Schnellfilter:
hohe Filter-
Geschwindigkeit
rasch abnehmende
Durchlässigkeit

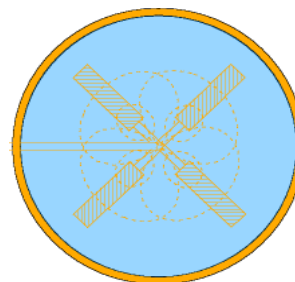


Horizontale
Wasserführung
(Zwangsdurchströmung)

Das **Imhof Hydro Biotech Pool BIO** Verteilersystem: gleichmässige
Durchströmung der gesamten
Filterfläche



Sternförmige Verteilung:
Durchströmung der Randzonen
erfolgt nur unzureichend



Serielle Anordnung:
ein Grossteil der Filterfläche
wird nur unzureichend durchströmt

