

HydroClear Schmutzwasserfilter

Die Anwendung des Feinfilters



1. Das Schmutzwasserkonzentrat steigt während der Teichreinigung in den Filtersäulen an.
2. Sobald das Wasser in feinen Strahlen aus den Filtersäulen spritzt, muss das Schmutzkonzentrat abgelassen werden.
3. Vor dem Ablassen wird der Teichschlammsauger ausgeschaltet.
4. Der Ablaufhahn wird geöffnet.
5. Das Schmutzwasser fließt über den Ablaufschlauch ins Blumenbeet.
6. Der Ablaufhahn wird wieder geschlossen um kein weiteres Wasser zu verlieren. Der Teichschlammsauger wird zum Nachspülen mehrmals kurz angeschaltet. Unterstützend wird das Filtergewebe mit dem Besen abgebürstet um Anhaftungen zu lösen. Anschliessend wird die Teichreinigung wieder aufgenommen.

Es ist nicht zu vermeiden, dass das gereinigte Wasser eine leichte Resttrübung aufweist. Vorteilhaft ist ein Einleiten in den Pflanzenfilter. Die Ablagerungen durch die Feinstpartikel fallen nicht weiter auf und werden schnell durch die Bakterien und Enzyme abgebaut.

Tipp: Wenn man den Hydroclearfilter an geeigneter Stelle auf Mauersteinen höher stellt, kann man einen Gitterkorb mit Faserballs unter das Rücklaufrohr stellen. Die Filterbälle fangen in Ihren Fasern Partikel bis zu 5 µm auf und verbessern das Reinigungsergebnis weiter.

Hinweis: Das in den Hydroclear Feinfilter geleitete Schmutzwasser muss frei von Grobstoffen sein. Diese könnten die Wasserumlenkung im Kopfstücke verstopfen.

