

## Neues Filtersystem für den Gartenteich

Natur und Technik, das muss kein Widerspruch sein.



Schön bepflanzte Fischteiche und Wassergärten sind ein Stück gestalteter Natur, die gepflegt und gewartet werden muss.

Für Teiche mit Fischbesatz (Koi und Goldfische) ist es erforderlich, Filtersysteme zu installieren.

Vor einiger Zeit entwickelten wir ein neuartiges Filtersystem, das allen Anforderungen der Teichfilterung gerecht wird, den „KGB-Absetzfilter“. Das Prinzip beruht im Wesentlichen darauf, das verschmutzte Teichwasser zu beruhigen und durch möglichst viele Filterelemente bzw. Module mit grosser Oberfläche zu führen. Der ge-

wünschte Effekt dabei ist, dass sich Schmutzpartikel am Grunde des Filters absetzen und bequem über den Schmutzablauf entsorgt werden können. Durch die grosse Oberfläche der Filterelemente ergibt sich zusätzlich eine ideale Besiedelungsfläche für Filterbakterien, die massgeblich zu einer optimalen Wasserqualität im Teich beitragen.

Das System kann mit einem an die Filteranlage adaptierbaren UV-Wasser-

klärer (gegen Schwebelagen) komplettiert werden.

Die Grösse des „KGB-Absetzfilters“ errechnet sich aus Pumpleistung und Fischbesatz, wobei dem Teichvolumen – bis einigen hundert Kubikmetern – keine Grenzen gesetzt sind.

Inzwischen steht das Absetzfiltersystem schon einige Zeit auf dem „Prüfstand“ mit sehr gutem Ergebnis. Neben dem „klaren Wasser“ sind es vor allem Vorteile wie einfache Handhabung, Wartungsfreundlichkeit und gute Wasserqualität, die überzeugen.

Seit dem 30. März 2000 besteht ein Gebrauchsmusterschutz auf unser KGB-Absetzfiltersystem mit der Nr. 200 00 897.8.

Nähere Informationen über Planung, Bau und Ausführung von Teichanlagen jeder Art erhalten Sie bei unten genannter Adresse oder im Internet unter [www.koi-goldfisch-bierduempfl.de](http://www.koi-goldfisch-bierduempfl.de)

### Kontakt:

#### Koi & Goldfisch Bierdümpfl

Heufelder Str. 27, 83043 Bad Aibling

Tel.: 0 80 61 / 12 65, Fax: 0 80 61 / 3 73 86

E-Mail: [info@koi-goldfisch-bierduempfl.de](mailto:info@koi-goldfisch-bierduempfl.de)