



# VAK1

Schlamm-sauger technische Daten

Spannung 240 VAC über Schuko-stecker  
Leistung 900 W  
Förderleistung einstellbar bis 15.000 Liter/Stunde  
Saughöhe 9 Meter, max. Unterdruck -0,9 bar = 9m Wassersäule

Festkörperdurchlass (Steine Pflanzen etc.) max. 3,8 cm Durchmesser  
Vorfilterkorb ca. 15 Liter / Maschenweite 10mm.



# VAK1

Schlamm-sauger

**Professionelle Reinigung  
für Schwimmteiche und Biotope**



**Erzeugung und Vertrieb durch**

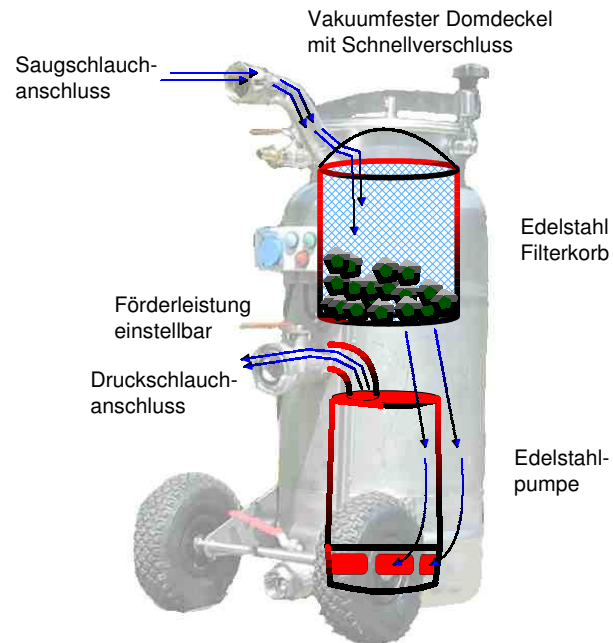


HausBrauerei und Maschinenteknik  
Dipl.Ing. Dr. Michael Löscher  
Flamberg 101  
8505 St. Nikolai im Sausal  
Tel/Fax: 03185 3266  
flamberger@utanet.at  
www.flamberger.at



# VAK1

## Schlamm-sauger Funktionsprinzip



Der Behälter wird mit Wasser gefüllt und vakuumdicht verschlossen. Wird die Pumpe eingeschaltet beginnt sich der Sauger zu entleeren. Durch das weg gepumpte Wasser entsteht starker Unterdruck, welcher Wasser über den Saugschlauch nachsaugt.

Angesaugte Feststoffe sammeln sich im Filterkorb und können dadurch die Pumpe nicht beschädigen. Mit dem Schieber in der Druckseite lässt sich die Förderleistung von 0-100% einstellen.

Teichbesitzer unterschätzen meist die Menge von Biomaterial, welche sich schnell im Teich ansammelt. Viele Sauger sind damit überfordert, laufende Verstopfer und Geräteschäden machen den Reinigungsvorgang mühsam bis unmöglich.

**Die Lösung:**



# VAK1

## Schlamm-sauger

- Einfachste Bedienung
- Keine Probleme mit angesaugten Pflanzen oder Steinen
- Industriearbeit in Edelstahl
- Hoher Wirkungsgrad
- Fast geräuschlos

**einfach, robust und vielfach bewährt...**

Der VAK1 Schlamm-sauger ist ein äußerst leistungsstarkes Gerät, entwickelt von Teichbesitzern in Verbindung mit erfahrenen Maschinenbauern.