

29.05.2009

## Innovative Direct-Flow-Umkehrosmose-Anlage mit 1:1 Abwasserverhältnis

GELNHAUSEN. Reines unbelastetes Wasser stellt eine wichtige Säule einer gesunden Ernährung und Lebensweise dar. Ernährungsforscher, wie z.B. Dr. Norman W. Walker und Prof. Vincent, empfehlen Wasser zu trinken, welches so wenig wie möglich gelöste Teilchen enthält, also mineralarm und schadstofffrei ist. Solches Wasser unterstützt die Entschlackung und man kann es bspw. durch das immer mehr verbreitete Umkehrosmose-Verfahren kostengünstig und in gleichbleibender Qualität selber herstellen.

Umkehrosmose ist ein Verfahren, welches alle gelösten Stoffe durch rein mechanische Funktion entfernt. Dabei wird das Wasser durch eine halbdurchlässige Membran gepreßt, deren Poren so klein sind, daß quasi nur noch Wassermoleküle durchdringen können. Die zurückbleibenden "Stoffe" werden nicht gesammelt, sondern mit dem Abwasser zusammen ausgeschieden. Dadurch wird die Umwelt nicht unnötig durch Zusatzstoffe belastet. Großtechnisch wird mit diesem Verfahren sogar Meerwasser entsalzt. Umkehrosmose-Anlagen sind weltweit viele Millionen Mal im Einsatz. Auch in Deutschland erfreuen sie sich einer immer größer werdenden Beliebtheit.

Nach zahlreichen Testreihen ist es unserem deutschen Lieferanten gelungen eine qualitativ hochwertige Direct-Flow-Umkehrosmose-Anlage (ohne Zwischen-Speicherung, also tanklos) zu einem vertretbaren Preis herzustellen.

Die Besonderheiten dieser Anlage sind neben dem sehr wirtschaftlichen Abwasserverhältnis von 1:1 auch die hohe Leistung, mit fast einem Liter Wasser pro Minute wird das Wasser-Zapfen dabei nicht zur Geduldprobe. Ein am Stromkabel montierter Personenschutzschalter garantiert die hohe Sicherheit beim Betrieb.

Der Betrieb und die Wartung sind einfach und die Unterhaltskosten sehr moderat. So lassen sich bspw. zur Prüfung und Wartung einfach beide Seitenteile des Gehäuses entfernen um die erforderlichen Arbeiten, wie den Filter- und Membranwechsel vorzunehmen.

Wichtig beim Betrieb einer Umkehrosmose-Anlage ist der regelmässige Filter- und Membranwechsel sowie die Desinfektion mit einem für die Reinigung von Wasserkreisläufen geeigneten Mittel, wie bspw. ROWAper.

Mussten vernünftige Umkehrosmose-Anlagen sowie Zubehör noch vor 10 Jahren mühsam aus dem Vorreiter-Land USA importiert werden gibt es mittlerweile immer mehr Anbieter in Deutschland, die sich auf diese effektive Art der Wasserreinigung spezialisiert haben.

Der Onlineshop „Perfekte Gesundheit Shop“ [www.perfektegesundheit.de](http://www.perfektegesundheit.de) hat zahlreiche Anlagen zur Wasserreinigung im aktuellen Angebot.

---

### **Unternehmensinformation / Kurzprofil:**

Perfekte Gesundheit Shop ist ein Team, das mit großer Begeisterung und zu fairen Preisen Produkte anbietet, die zu dauerhafter Gesundheit beitragen. Dabei legt das Team großen Wert auf die Qualität und Robustheit der Produkte. Bei Nahrungsergänzung, Vitaminen & Co. achtet das Unternehmen auf eine möglichst hohe Naturbelassenheit.

### **Leseranfragen:**

Perfekte Gesundheit Shop - Qualitätsprodukte für Ihre Gesundheit



Simon Bodzioch e.K.  
Technologie- und Dienstleistungszentrum Herzbachtal  
Zum Wartturm 15  
D-63571 Gelnhausen

Telefon: 06051-889 0180  
Fax: 06051-889 0181  
Internet: [www.perfektegesundheit.de](http://www.perfektegesundheit.de)

**Pressekontakt / Agentur:**

Perfekte Gesundheit Shop - Qualitätsprodukte für Ihre Gesundheit  
Simon Bodzioch e.K.  
Technologie- und Dienstleistungszentrum Herzbachtal  
Zum Wartturm 15  
D-63571 Gelnhausen