

## **Hitzewelle über Europa – das Wasser wird knapp**

***Wasser sparen einfach und nachhaltig – Umwelttechnikspezialist Rabmer bietet innovative Lösung***

**Wasserknappheit ist ein ernstzunehmendes Thema, viele warnen bereits davor und auch immer mehr Gemeinden rufen aktiv zum Wasser sparen auf. In unseren westlichen Breitengraden verbraucht vor allem das tägliche Duschen enorme Wassermengen. Jeder Einzelne kann seinen Beitrag leisten und den Duschwasserverbrauch reduzieren – mit dem Wassersparsystem ECOTURBINO von Rabmer sogar völlig ohne Komfortverlust.**

In der Vergangenheit war Wasserknappheit vorwiegend auf den Trockengürtel der Erde bzw. südliche Regionen beschränkt, mittlerweile tritt dieses Problem immer mehr auch in bisher als wasserreich angesehenen Regionen auf. Bei Temperaturen um die 30 Grad und mehr werden enorme Wassermengen verbraucht. Laut einer Studie des Lebensministeriums vom November 2010 gehören neben der Landwirtschaft und Industrie die Haushalte zu den wichtigsten Abnehmern von Wasser, wobei in diesem Bereich der Bedarf für das tägliche Duschen einen absoluten Spitzenwert einnimmt. Von 130 Liter durchschnittlichem Gesamtwasserverbrauch pro Tag werden bis zu 80 Liter alleine für das Duschen verbraucht<sup>1)</sup> und dieser Wert ist bei den aktuellen Temperaturen wahrscheinlich deutlich höher.

**Wasser sparen geht jeden etwas an!** Wasser ist eine wertvolle Ressource mit der jeder Einzelne verantwortungsbewusst umgehen sollte. Eine einfache und effiziente Lösung um Wasser aktiv zu sparen, ist es den Verbrauch beim „Wasserrfresser“ Duschen zu reduzieren. Weniger zu Duschen ist bei den aktuell hochsommerlichen Temperaturen keine Option, deshalb greifen viele zu Spar-Duschköpfen oder Durchflussbegrenzern. Die marktüblichen Produkte haben aber einen wesentlichen Nachteil: Durch die Reduktion des Wasservolumens wird auch der Duschkomfort deutlich reduziert. Dabei kann ein Drittel des Duschwasserverbrauches ganz einfach eingespart werden, ohne dass es zur Beeinträchtigung des Duschkomforts kommt. Der Umwelttechnikspezialist Rabmer bietet mit der Wassersparinnovation ECOTURBINO die Lösung. „Der ECOTURBINO ist eine kleine Turbine, die einfach und schnell bei jeder Duscharmatur eingebaut werden kann und mit einer patentierten Technologie ein stark verwirbeltes Wasser-Luftgemisch erzeugt. Damit können rund 36% Prozent Wasser und Energie eingespart werden, ohne dass die Duschstrahlintensität abnimmt. Somit bieten wir, als exklusiver Vertriebspartner, eine innovative Lösung um der immer stärker werdenden Wasserknappheit entgegenzuwirken“, erklärt Mag. Ulrike Rabmer-Koller, geschäftsführende Gesellschafterin der Rabmer-Gruppe.

Neben dem großen finanziellen Einsparungspotenzial - mit dem ECOTURBINO kann eine 4-köpfige Familie etwa 240 Euro pro Jahr sparen - leistet dieses innovative Wassersparsystem einen wesentlichen Beitrag für den Umweltschutz: So werden mit den bis dato mehr als 20.000 installierten ECOTURBINOs in Österreich jährlich rund 340 Millionen Liter Trinkwasser und durch den geringeren Warmwasserverbrauch mehr als 4.300 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart. Der ECOTURBINO wurde vom TÜV Austria als geeignete Energieeffizienzmaßnahme im Sinne des Energieeffizienzgesetzes zertifiziert,

mit dem österreichischen Umweltzeichen und dem Energy Globe Award OÖ Kategorie Wasser ausgezeichnet.

<sup>1)</sup> Quelle: Lebensministerium, Nov. 2010, Studie Wasserverbrauch und Wasserbedarf, Teil 1, S. 114, Tab. 26 und S. 115, Tab. 28

### Fotos © Rabmer Gruppe



Bild01: Ecoturbino - Wassersparsystem für die Dusche



Bild02: Rund 1/3 Wasser sparen ohne Komfortverlust beim Duschen

---

Für Rückfragen kontaktieren Sie bitte:

**Rabmer Gruppe**

Michaela Stadler

Bruckbachweg 23, A-4203 Altenberg

T | +43-7230-7213-743 F | +43-7230-7213-731

E | [michaela.stadler@rabmer.at](mailto:michaela.stadler@rabmer.at) W | [www.rabmer.at](http://www.rabmer.at) | [www.ecoturbino.com](http://www.ecoturbino.com)