



Wasser sparende Produkte

ökoflow Regler-Technik

Ein kleines universelles Produkt mit großem Einsparpotenzial. Ökoflow Wassermengen-Regler halbieren Ihre Warmwasserkosten an Dusche und Wasserhahn.

ökoflow[®]
spart Wasser – spart Geld

Inhalt

Idee und Ziele – ökoflow Wassermengenregler	1
Aufgaben – ökoflow Produkte	2
Vorteile – ökoflow Produkte	2
Produkte – ökoflow Wassermengenregler	3-4

Idee und Ziele – ökoflow Wassermengenregler

Die Idee und die Technologie für den ökoflow Wassermengenregler kommt aus der Heizungstechnik. Dort bestand das Problem, dass die Ventile für die Heizungen oft Pfeifgeräusche verursachten. Die Lösung war die Entwicklung eines Volumenstromreglers, der den Volumenstrom gezielt beeinflusst und dadurch die Pfeifgeräusche minimiert. Dieser Volumenstromregler diente als Vorbild für die Regler-Technik des ökoflow Wassermengenreglers.

Ursprung:
Volumenstromregler

Ziele der Entwicklung:

- Den Wasserverbrauch an Dusche und Wasserhahn mit Wassermengenreglern nachhaltig zu reduzieren und die Betriebskosten zuverlässig zu senken.
- Einen Wassermengenregler zu entwickeln, der bei jedem Wasserdruck von 0,5 bis 10 bar eine maximale konstante Wassermenge liefert.

Wasserverbrauch
nachhaltig reduzieren

- Eine gleichmäßige Wasserverteilung in Gebäuden mit Wassermengenreglern zu sichern – große Wohnanlagen, Hotels, Sportstätten ...
- Einen Wassermengenregler als kleines universelles Zusatzteil zu entwickeln, der nachträglich und einfach zu installieren ist – die bestehende Armatur, Dusche oder Wasserhahn, bleibt erhalten.



Die einzigartige Regler-Technik der öko-flow Produkte ist eine Entwicklung aus der Praxis, für die Praxis – mit den gesamten Erfahrungen aus der Heizungstechnik.

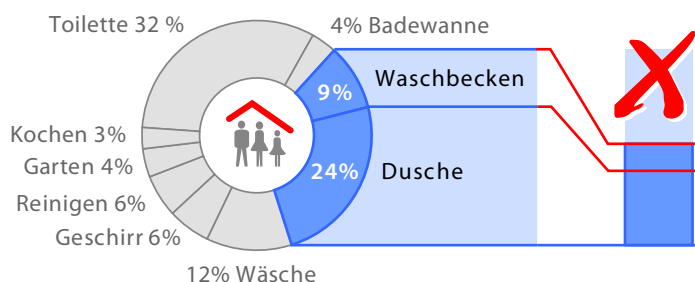
Entwicklung aus der Praxis – für die Praxis

Aufgaben – öko-flow Produkte

Die öko-flow Wassermengenregler wurden speziell entwickelt, den Wasserverbrauch an Duschen und Wasserhähnen zu reduzieren und die Betriebskosten nachhaltig zu senken. Besonders in den Bereichen wo viel Warmwasser verbraucht wird, sparen die öko-flow Produkte die meisten Wasser- und Energie-Kosten.

Wasserverbrauch halbieren an Dusche und Wasserhahn

An Dusche und Wasserhahn den Wasserverbrauch halbieren



Vorteile – öko-flow Produkte

Jeder öko-flow Wassermengenregler enthält die einzigartige Regler-Technik.

Technische Vorteile der öko-flow Wassermengenregler:

- Regelt zuverlässig die Durchfluss-Öffnung – verringert effektiv die durchfließende Wassermenge.
- Liefert immer eine konstante Wassermenge, vom Wasserdruck unabhängig – Sie erhalten nie mehr zu viel Wasser!
- Sorgt **dezentral** für eine gleichmäßige Wasserverteilung – entlastet das Hausnetz. Erzeugt einen weichen klaren Wasserstrahl – ist gut dosierbar, spritzt nicht.
- Einfache nachträgliche Installation an der bestehenden Armatur.

Einzigartiger Regler



Hygienische Vorteile der ökoflow Wassermengenregler:

- Die flexible Durchfluss-Öffnung verhindert das Ablagern von Schmutzpartikeln.
- Die speziellen Oberflächen im Regler und das grobe Gitter im integrierten Strahlregler minimieren das Ablagern von Schmutz und Kalk und das Vermehren von Bakterien.
- Der klare Wasserstrahl, ohne beigemischter Luft, minimiert die Bildung von Aerosolen und das Risiko einer Infektion mit Legionellen.

Gesund bleiben –

Infektionen verhindern

**Vorteile**, die sich sofort für Sie rechnen:

- Sie reduzieren den Wasserverbrauch beim Duschen und Händewaschen
- um bis zu 30% .Sie sparen Wasser-, Abwasser- und Energie-Kosten – Sie sparen 3-fach Geld!
- Sie senken nachhaltig Ihre Betriebskosten oder Mietkosten!
- Sie erzeugen weniger CO₂!
- Sie schonen die Umwelt-Ressourcen – Wasser und Energie!

3-fach Geld sparen bei:**Produkte – ökoflow Wassermengenregler**

Folgende Merkmale gelten für alle ökoflow Wassermengenregler:

- Einsetzbar im Druck-Bereich von 0,5 bis 10 bar.
- Gehäuse aus Messing verchromt.



Produkte: ökoflow Wassermengenregler (PREISE auf Anfrage)

Artikel-Bezeichnung	Anschluss und Gewindeart	Liter pro Minute
ökoflow Regler für Waschbeckenarmaturen		
 WTR 6 a (Standard)	 Außen-Gewinde M 24 x 1,0 (für Armaturen mit Innengewinde)	6 Liter
 WTR 6 i (Standard)	 Innen-Gewinde M 22 x 1,0 (für Armaturen mit Außengewinde)	6 Liter
ökoflow Regler für Duscharmaturen		
 DR 9 (Standard)	 1/2 Zoll Gewinde	9 Liter
ökoflow Regler für Duschbrauseköpfe mit Wandbogen und Rosette		
Bestellung der Duschbrauseköpfe auf Anfrage		
 DBK 9 (Standard)	1/2 Zoll Gewinde zum Anschluss am Wandbogen	9 Liter
DBK 12	Brausekegel bei 2,05 m Montagehöhe = 1 m	12 Liter



Hinweis: Auf Grund seiner druckausgleichenden Eigenschaft ist der ökoflow Wassermengenregler an oder hinter drucklosen Geräten (Durchlauferhitzer, Boiler) nicht geeignet – siehe AGB.

DMB - Deutscher Mieterbund E.V.

Der deutsche Mieterbund empfiehlt den Einsatz von geprüften Wassermengenreglern. Er hat den Ökoflow Wassermengenregler zertifiziert und spricht von Einsparungen beim gesamten Wasserverbrauch zwischen 12 und 37 Prozent.

Das Ziel ist eine nachhaltige und unmittelbare Reduzierung der Betriebskosten.

Betriebskosten senken

ökoflow®
Wassermengenregler

Poolino Vertriebs GmbH
Sachsenring 11
27711 Osterholz - Scharmbeck
E-Mail: info@oekoflow.eu
Tel.: +49 (0)47 95 - 96 99 766