



# Förderprogramm Wandbrausen Schweiz



Entwickelt und Durchführung - sinum AG  
Finanzierung - Stiftung klik  
Registration - Bundesamt für Umwelt BAFU



## ➔ Ausgangslage

- Hoher Energieverbrauch für Warmwasser zurzeit nicht im Fokus bei Sportanlagen
- Einsparpotential von wassersparenden Duschbrausen rund 1'000 kWh Energie und 150 kg CO<sub>2</sub> pro Brause und Jahr

## ➔ Projekt

- Förderung der Umrüstung von Duschanlagen in Sportanlagen
- Nachweis Energieeinsparung und Reduktion CO<sub>2</sub>-Emissionen (Messung/Monitoring)

## ➔ Nutzen

- Reduktion Sachaufwand und Unterhaltskosten bei höherem Komfort
- Preiswerte Reduktion von Energie und CO<sub>2</sub> - Massnahme rechnet sich
- Beitrag zur Erreichung von Energiezielen
- Anwendung von erfolgreich erprobten Massnahmen
- Glaubwürdiges Umweltengagement



## Programm Wandbrausen Schweiz - Umsetzung

- ➔ **Vorabklärung**
  - Warmwassererzeugung mit fossilen Energieträgern?
  - Durchflussmessung, Alter und Nutzung bestehende Wandbrausen
    - ➔ Mögliche Einsparungen Energie, CO<sub>2</sub>, Kosten
  
- ➔ **Anmeldung**
  - Sportanlagenbetreiber entscheidet sich für eine Umrüstung
  
- ➔ **Umrüstung**
  - Programm-Durchflussmessung bestehender Wandbrausen
  - Demontage alte Wandbrausen – Montage Programmwandbrausen
  
- ➔ **Monitoring**
  - Beobachtung der Einsparungen (Stichproben)



## Programm Wandbrausen Schweiz - Förderung

- ➔ **Kostenübernahme durch die Stiftung klik**
  - Beratung
  - Analyse inkl. Paybackberechnung
  - Umbau inkl. Durchflusseinstellung
  - Projektleitung
  - Entsorgung der alten Brausen
  - Messung und Sicherstellung Durchflussmenge
  
- ➔ **Aktionsdauer**
  - Bis die Fördergelder aufgebraucht sind
  - Nachfrageabhängig - Voraussichtlich bis Mitte 2018
  
- ➔ **Anmeldungen werden nach Eingang berücksichtigt**

## ➔ Aktuell geförderte Technik

- **AquaClic® Publique™**
- 10 Jahre Garantie
- verkalkungsfrei
- vandalensicher
- Lange Lebensdauer
- Herstellung in der Schweiz





# Programm Wandbrausen Schweiz



sinum AG  
**Martin Kilga**  
**Guido Wick**

Redingstrasse 6  
CH-9000 St. Gallen  
+41 71 223 81 81  
[wandbrausen@sinum.com](mailto:wandbrausen@sinum.com)  
[www.sinum.com/wandbrausen](http://www.sinum.com/wandbrausen)