

# Gratis Spardüsen für Wasserhähne und Duschen in der Schweiz



Sparen Sie Kosten und schützen Sie das Klima!

**Dank effizienterem Warmwasserverbrauch werden im Rahmen des landesweiten Klimaschutzprogramms „Warmwassersparen Schweiz“ klimaschädliche CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert und gleichzeitig Energie- und Wasserkosten gespart.**



**647 Mio.**

**Liter Warmwasser eingespart**

**150**

**CHF Kosten einsparen\***

**2.5 Mio.**

**Liter Heizöl eingespart**

Das Programm steht sämtlichen Immobilienbesitzern (ab zwanzig Haushalten), Liegenschaftsverwaltungen, Hotels und Heimen offen, die an der Installation von Warmwasserspardüsen in Wasserhähnen und Duschen in ihren Gebäuden interessiert sind. Nur Gebäude mit fossiler Warmwasseraufbereitung (Öl, Erdgas) sind für das Programm zugelassen, um möglichst hohe CO<sub>2</sub>-Einsparungen zu garantieren (siehe auch Aufnahmebedingungen im Anmeldeformular unten). Um die genauen CO<sub>2</sub>-Einsparungen berechnen zu können, wird das Programm über zehn Jahre nach der Installation überwacht. Nur korrekt montierte Sets werden für die CO<sub>2</sub>-Reduktionsberechnungen berücksichtigt. Dieses Programm wurde vom Bundesamt für Umwelt (BAFU) genehmigt. Eine Anmeldung zum Wassersparprogramm ist noch bis Mitte Oktober 2022 möglich.

## Projekttyp:

Energieeffizienz , Wasser (Reinigung & Sparen)

## Projektstandort:

Schweiz

## Projektstatus:

In Betrieb, exklusiv

## Jährliche CO<sub>2</sub>-Reduktion:

5000 t

## Situation ohne Projekt

Grösserer Warmwasserverbrauch

## Projektstandard

**BAFU/BFE**

## Partner

**klik** Stiftung Klimaschutz und CO<sub>2</sub>-Kompensation  
klik

**mare**  
Communication and Care AG

**ecoLive**  
management environnemental

## Impressionen

Bei einer Teilnahme am Programm werden den Programmpartnern (Immobilienbesitzer, Hotels, Heime etc.) Spardüsen der neusten Generation gratis geliefert. Diese verpflichten sich im Gegenzug zur Installation der Düsen (in der Regel durch die Hauswarte) und zur allfälligen Teilnahme am zweijährigen Stichproben-Monitoring. Die Programmkosten werden mit dem Erlös aus dem Verkauf der bescheinigten Emissionsreduktionen an die Stiftung KliK finanziert. Die Verbraucher profitieren von niedrigeren Energieausgaben.

## Allgemeine Informationen

Dieses Teilprogramm „Gratis Spardüsen für Wasserhähne und Duschen für Verwaltungen, Hotels und Heime“ setzt Spardüsen in Wasserhähnen und Duschschläuchen in Immobilien mit fossiler Warmwasseraufbereitung ein. Das Teilprogramm Verbreitung von vergünstigten effizienten Duschbrausen setzt effiziente Duschbrausen in Privathaushalten ein.

Spardüsen können einfach in Wasserhähnen oder in Duschschläuchen eingesetzt werden. Der maximale Wasserdurchfluss wird bei gleichbleibendem Komfort deutlich reduziert, so können Energie- und Wasserkosten sowie CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert werden. Trotz dieser Vorteile werden Spardüsen aufgrund der Anschaffungskosten oder Ängsten vor Komforteinbussen und technischen Problemen noch nicht flächendeckend eingesetzt. myclimate hat dieses Problem erkannt und dieses schweizweite Klimaschutzprogramm entwickelt. Nur die Struktur eines Programmes und zusätzliche finanzielle Mittel ermöglichen eine grössere Verbreitung von Wasserspardüsen.

Bei weitergehenden Fragen oder Unklarheiten stellt myclimate Interessierten das Programm gerne noch detaillierter vor, um gemeinsam eine massgeschneiderte Teilnahme zu ermöglichen. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

Das Erklärvideo unten wurde myclimate freundlicherweise zur Verfügung gestellt von EnergieSchweiz.

## \*Einsparpotenzial

Gemäss den Messungen von myclimate spart ein **Haushalt** mit vier Personen durch das Ausrüsten einer Dusche und zwei Wasserhähnen mit Spardüsen (inkl. 25% Verluste auf Brenner, Speicher und Leitungen) durchschnittlich pro Jahr:

- 150,- Franken Energie- und Wasserkosten
- 1000 kWh Energie
- 100 Liter Heizöl
- 23'000 Liter Warmwasser (16'000l in der Dusche und 7000l im Lavabo)



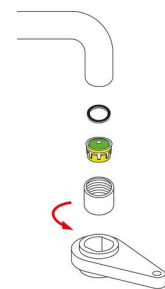
Dank den Spardüsen sinkt der jährliche Energieverbrauch für die Warmwasseraufbereitung bis zur Hälfte.



Endnutzer können dank neuester Technologie jährlich hunderte von Franken einsparen.



Der maximale Wasserdurchfluss wird bei gleichbleibendem Komfort deutlich reduziert.



So einfach geht es! Zu jedem Wassersparkit wird eine Anleitung mitgeliefert.

- 0,25 Tonnen CO<sub>2</sub> (entspricht 2000 km Autofahren mit PW 130gCO<sub>2</sub>/km)
- Dies entspricht einer Warmwassereinsparung von 25-45%

Ein **Hotelzimmer** spart durch das Ausrüsten einer Aquaclac-Duschbrause und einem Wasserhahn mit Spardüse (inkl. 25% Verluste auf Brenner, Speicher und Leitungen) durchschnittlich pro Jahr:

- 70,- Franken Energie- und Wasserkosten
- 450 kWh Energie
- 45 Liter Heizöl
- 10'000 Liter Warmwasser (8000l in der Dusche und 2000l im Lavabo)
- 0,1 Tonnen CO<sub>2</sub>
- Dies entspricht einer Warmwassereinsparung von 35-55%

### **Woher stammen die Fördergelder?**

Dieses Klimaschutzprogramm kann dank den Förderbeiträgen der Stiftung KliK umgesetzt werden. Erfahren Sie auf unserer Info-Seite, wie der Finanzierungsmechanismus der verpflichtenden CO<sub>2</sub>-Kompensation funktioniert.