WASSERSPASS

ENERGIE SPAREN OHNE KOMFORTVERLUST

energieschweiz

Unser Engagement: unsere Zukunft.

WASSERSPASS GENIESSEN UND ENERGIE SPAREN

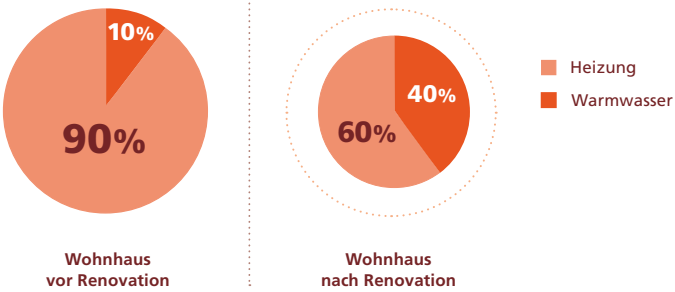
ENERGIE SPAREN OHNE KOMFORTVERLUST

ES GIBT EINEN EINFACHEN WEG, ENERGIESPAREN UND WASSERSPASS ZU VERBINDEN: DIE ENERGIE-ETIKETTE DER KLASSE A.

DIE ENERGIEETIKETTE

Die Warmwasserbereitung macht einen grossen Teil des Stromverbrauchs eines Haushalts aus. Wenn Sie sich für Sanitärprodukte mit der Energieetikette der Klasse A entscheiden, ist Ihnen die beste Energieeffizienz garantiert. Und das bei gleichem Komfort!

WARMWASSER FÄLLT AUF IHRER STROMRECHNUNG IMMER MEHR INS GEWICHT.



Wussten Sie, dass die Aufbereitung von Warmwasser in einem renovierten Haus fast gleich viel Energie verbraucht wie die Heizung?

DIE VERSCHIEDENEN SANITÄRPRODUKTE

IN DER SCHWEIZ SIND MEHR ALS 2500 SANITÄR-PRODUKTE MIT ENERGIETIKETTE IM HANDEL. MIT FOLGENDEN PRODUKTEN KÖNNEN SIE WARM-WASSER SPAREN:

MISCHBATTERIEN (SPÜLBECKEN, LAVABO, DUSCHE)

DUSCHBRAUSEN

STRAHLREGLER

SELBSTSCHLUSSARMATUREN

Eine komplette Übersicht über sämtliche Produkte mit Energieetiketten finden Sie auf der Website von EnergieSchweiz:
www.energieetikette-sanitaer.ch

MIT EINFACHEN LÖSUNGEN ETWAS VERÄNDERN

WARMWASSER, ENERGIE UND GELD SPAREN

MIT EINFACHEN LÖSUNGEN KÖNNEN SIE ETWAS VERÄNDERN. WIE SICH DAS RECHNET, ZEIGT DAS BEISPIEL DER VIERKÖPFIGEN FAMILIE MEIER.

Die Familie Meier wohnt in einem älteren Einfamilienhaus. Das Warmwasser wird das ganze Jahr über die Ölheizung erwärmt. Zudem sind im Haus noch keine warmwassersparenden Armaturen und Brausen eingebaut.

Dank den Produkten mit der Energieetikette der Klasse A kann die Familie Meier ihren Warmwasserverbrauch reduzieren und somit Energie zur Warmwasserbereitung sparen.

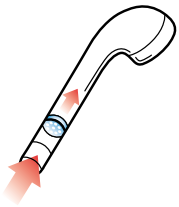
Durch die Einsparung von 120 Litern Heizöl (rund 1200 Kilowattstunden) lässt sich der CO_2-Ausstoss um 320 Kilogramm pro Jahr verringern.

		Vorher	**Nachher**
Durchfluss Dusche	l/Min.	13	6
Durchfluss Waschtisch	l/Min.	11	5
Durchfluss Küchenspühltisch	l/Min.	8	5
Verbrauch Dusche	l/Jahr	52'000	32'000
Verbrauch Waschtisch	l/Jahr	24'000	17'000
Verbrauch Küchenspühltisch	l/Jahr	32'000	27'000
Gesamtverbrauch	l/Jahr	108'000	76'000
Wassereinsparung	**l/Jahr**		**32'000**
Energieeinsparung	**kWh/Jahr**		**1200**
Kosteneinsparung	**CHF/Jahr**		**280**

Kurz duschen ist deutlich sparsamer als baden: Eine Badewanne mit Warmwasser zu füllen, benötigt 5 Kilowattstunden Energie. Mit einem Elektrovelo fahren Sie damit von Basel nach Paris.

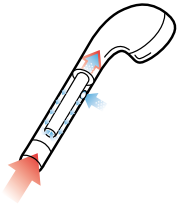
VOLL GENIESSEN UND DIE HÄLFTE SPAREN

FOLGENDE DUSCHBRAUSE- UND STRAHLREGLER-TYPEN STEHEN ZUR AUSWAHL:



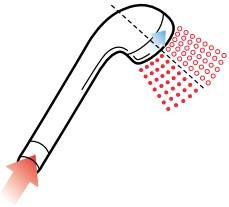
BRAUSE MIT INTEGRIERTEM DURCHFLUSSREGLER

Der Durchfluss-Mengenregler/-begrenzer ist in der Brause fix integriert. Dadurch kann der Wasserverbrauch ohne Komfortverlust um bis zu 50% reduziert werden.



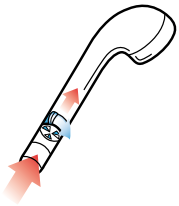
BRAUSE MIT LUFTANSAUGUNG

Eine Düse in der Brause beschleunigt das Wasser. Dadurch wird Luft angesaugt und dem Strahl beigemischt. Ergebnis: bei 50% weniger Wasserverbrauch.



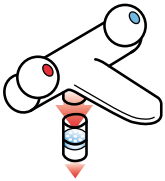
BRAUSE MIT ECO-STRAHL

Durch einfaches Drehen am Brausekopf wird der Normalstrahl auf Eco-Strahl umgestellt. Die Warmwasserersparnis beträgt bis zu 50%.



BRAUSE MIT SPARTASTE

Mit der Spartaste am Brausegriff kann der Wasserdurchfluss stufenlos um bis zu 50% reduziert werden.



DURCHFLUSSREGLER

Die Durchfluss-Mengenregler/-begrenzer werden nachträglich zwischen Duscharmatur und Schlauch angebracht. Sie senken den Wasserverbrauch bis um die Hälfte. Für die Dusche wird ein maximaler Wasserdurchfluss von 9 Liter pro Minute empfohlen.*

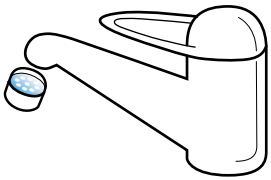
** Achtung: Nicht verwenden bei Durchlauferhitzern oder drucklosen Wassererwärmern.*

SPAREN MIT RAFFINIERTEN ARMATUREN

FOLGENDE WASSERHAHN- UND MISCHBATTERIE-TYPEN STEHEN ZUR AUSWAHL:

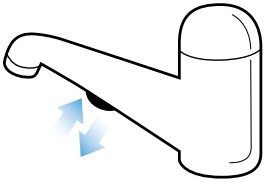
DURCHFLUSSREGLER

Wasserhähne mit der offiziellen Energie-etikette sind schon mit einem Durch-flussregler versehen. Bei anderen Modellen kann ein Durchflussregler oder Durchflussmengenbegrenzer an den Wasserauslass* geschraubt werden. Die damit verbundene Wasserersparnis beträgt bis zu 30%.



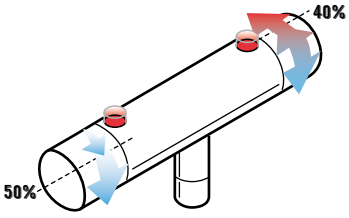
SELBSTSCHLUSSARMATUREN

Der Wasserauslauf wird automatisch ausgeschaltet. Die Zeit oder Menge des ausfliessenden Wassers kann so eingestellt werden, dass bis zu 70% weniger Wasser gebraucht wird.



THERMOSTATMISCHER MIT ECO-FUNKTIONEN

Sparmöglichkeiten durch:



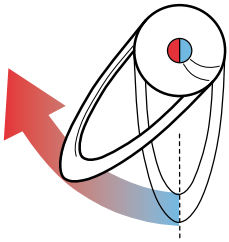
1. Mengenbremse: Spareinstellung auf 50% Wasserdurchfluss. Wer Mehrverbrauch wünscht, muss den Sperrknopf drücken.

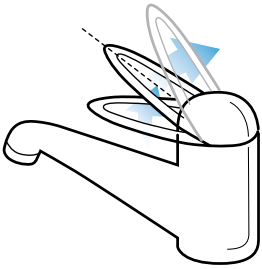
2. Heisswassersperre: Fixierung der Höchsttemperatur bei 40 Grad.

3. Exakte Temperaturregelung: Wasser- und Energieersparnis, da Mischwasser nicht mehr von Hand ein- oder nachreguliert werden muss. Es fliesst sofort in der gewünschten Temperatur, die auch bei Druckschwankungen konstant bleibt.

** Achtung: Nicht verwenden bei Durchlauferhitzern oder drucklosen Wassererwärmern.*

EINHEBELMISCHER MIT ECO-FUNKTIONEN





Sparmöglichkeiten durch:

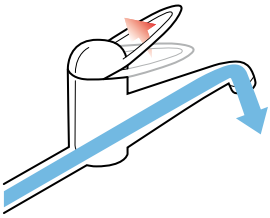
1. Hebelstellung: Mitte = Kaltwasser.

2. Heisswasserbremse: spürbarer Widerstand beim Anheben des Hebels über die Sparzone.

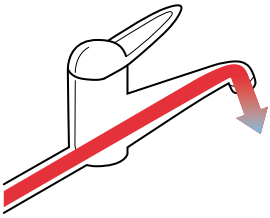
3. Mengenbremse: spürbarer Widerstand beim Anheben des Hebels über die Sparzone.

ÄNDERN SIE IHRE GEWOHNHEITEN IM ALLTAG

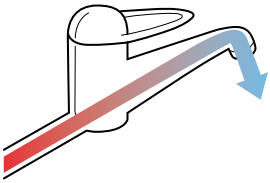
WENDEN SIE KLEINE TRICKS IM ALLTAG AN UND SPAREN SIE WARMWASSER, STROM UND GELD.



Beim Öffnen des Warmwasserhahns zum Händewaschen fliesst aus der Warmwasserleitung zunächst kaltes Wasser.



Bis das nachfliessende Warmwasser Sie erreicht, sind Ihre Hände bereits sauber. Das aufgeheizte Warmwasser kühlt ungebraucht in der Warmwasserleitung wieder ab.



Fazit: Sie zahlen bei jedem Händewaschen ca. 1,5 Liter Warmwasser, das Ihnen gar nichts nützt.

MEHR INFOS

NÜTZLICHE LINKS

energieschweiz.ch/warmwasser	Alles rund ums Wassersparen – von nützlichen Energiespartipps bis hin zur Sanitärdatenbank
energie-umwelt.ch	Mehr als 500 praktische Ratschläge zu den Themen Energiesparen und Umweltschutz
topten.ch	Referenzierung der besten Eco-Produkte

UNSERE PARTNER

AQUACLIC® SWISS MADE
arwa sanimatic SIMILOR KUGLER WATER INSPIRATION SINCE 1854
BRINGHEN Für Sie. Für den Bau.
coop bau+hobby
FETIM GROUP
GEBERIT
hansgrohe
HORNBACH
JUMBO DO IT · DECO · GARDEN
KWC Swiss Water Experience
NEOPERL flow, stop and go
OBI
Die gute Wahl SABAG Küchen Bäder Platten Baumaterial
diaqua®

EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie BFE
Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen. Postadresse: CH-3003 Bern
Infoline 0848 444 444, www.energieschweiz.ch/beratung
energieschweiz@bfe.admin.ch, www.energieschweiz.ch

Vertrieb: www.bundespublikationen.admin.ch
Artikelnummer 805.057.D

myclimate PERFORMANCE neutral Drucksache
No. 01-16-642954 – www.myclimate.org
© myclimate – The Climate Protection Partnership

FSC www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C004050

04.2017 3000 860397915