


IL PIACERE DELL'ACQUA

**CONCILIARE IL COMFORT CON
IL RISPARMIO ENERGETICO**



svizzera energia

Il nostro impegno: il nostro futuro.

A close-up, low-angle shot of a man's face and neck in a shower. He is looking upwards and to the left, with a waterfall of water cascading over him. The water is in motion, creating a sense of freshness and relaxation. The lighting is soft, highlighting the texture of his skin and the spray of water.

**APPROFITTADE DEL
PIACERE DELL'ACQUA
CALDA DIMINUENDO
AL CONTEMPO IL
VOSTRO CONSUMO
ENERGETICO**

CONCILIARE IL COMFORT CON IL RISPARMIO ENERGETICO

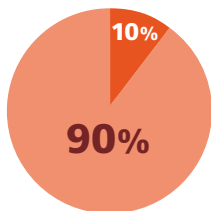
VI È UN MEZZO ESTREMAMENTE SEMPLICE PER NON DOVER RINUNCIARE AL PIACERE DI UNA BELLA DOCCIA CALDA E, ALLO STESSO TEMPO, RISPARMIARE ENERGIA: L'ETICHETTA ENERGIA A!

L'ETICHETTA ENERGIA

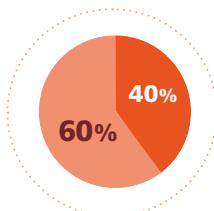
L'acqua calda sanitaria rappresenta una voce importante nel consumo energetico di un'abitazione. Acquistando prodotti idrosanitari contrassegnati con l'etichetta energia A, sarete sicuri di aver optato per la miglior efficienza energetica – ma senza rinunciare a nessun comfort!



L'ACQUA CALDA SANITARIA: UNA VOCE SEMPRE PIÙ IMPORTANTE DEL VOSTRO CONSUMO ENERGETICO



Casa prima
della ristrutturazione



Casa dopo
la ristrutturazione

■ Riscaldamento
■ Acqua calda



Sapevate che la produzione dell'acqua calda sanitaria in una casa rinnovata richiede quasi la stessa quantità di energia necessaria per far funzionare l'impianto di riscaldamento?

LE DIFFERENTI TIPOLOGIE DI PRODOTTI IDROSANITARI

IN SVIZZERA, OLTRE 2500 PRODOTTI IDROSANITARI SONO DOTATI DELL'ETICHETTA ENERGIA. I PRODOTTI IDROSANITARI CHE VI PERMETTONO DI RISPARMIARE ACQUA CALDA SONO I SEGUENTI:

MISCELATORI (LAVANDINI, LAVABO, DOCCE)



SOFFIONI DELLA DOCCIA



REGOLATORI DEL GETTO D'ACQUA




RUBINETTI A CHIUSURA AUTOMATICA



Per consultare l'elenco completo dei prodotti idrosanitari provvisti dell'etichetta energia, vi invitiamo a visitare il sito di SvizzeraEnergia: www.etichettaenergia-idrosanitari.ch





**DATE UNA SVOLTA
ALLE VOSTRE
ABITUDINI:
LE SOLUZIONI
SONO SEMPLICI**

MEZZI PER RISPARMIARE ENERGIA – E DENARO!

DATE UNA SVOLTA ALLE VOSTRE ABITUDINI:
LE SOLUZIONI SONO SEMPLICI. L'ESEMPIO DELLA
FAMIGLIA ROSSI DIMOSTRA CHE NE VALE VERA-
MENTE LA PENA.

La famiglia Rossi è composta da quattro persone e vive in una vecchia casa unifamiliare. L'acqua calda viene prodotta tutto l'anno con una caldaia a nafta. Inoltre in casa non sono ancora stati montati miscelatori né soffioni per il risparmio di acqua calda.



I prodotti contrassegnati con l'etichetta energia A permettono alla famiglia Rossi di ridurre il consumo di acqua calda e di conseguenza anche il consumo energetico necessario per riscaldare l'acqua. I 120 litri (circa 1200 chilowattora) di nafta risparmiati comportano una riduzione delle emissioni di CO₂ pari a 320 chilogrammi all'anno.

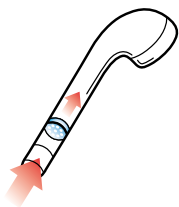
		Prima	Dopo
Flusso doccia	l/min	13	6
Flusso lavabo	l/min	11	5
Flusso lavello della cucina	l/min	8	5
<hr/>			
Consumo doccia	l/anno	52'000	32'000
Consumo lavabo	l/anno	24'000	17'000
Consumo lavello della cucina	l/anno	32'000	27'000
<hr/>			
Consumo totale d'acqua	l/anno	108'000	76'000
Risparmio idrico	l/anno		32'000
Risparmio energia	kWh/anno		1200
Costi risparmiati	CHF/anno		280



Farsi la doccia è molto più economico che farsi il bagno: per riscaldare l'acqua necessaria per riempire una vasca da bagno occorrono 5 chilowattora di energia, tanto quanto ci vuole per raggiungere Parigi da Basilea in sella a una bicicletta elettrica.

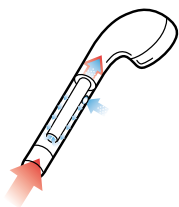
RISPARMIARE GRAZIE A SOFFIONI EFFICIENTI

ECCO LE DIFFERENTI TIPOLOGIE DI SOFFIONI PER
DOCCIA E REGOLATORI DEL GETTO D'ACQUA:



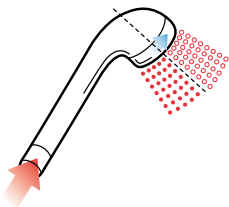
SOFFIONE CON REGOLATORE DI PORTATA INTEGRATO

Integrazione fissa nella doccia di un dispositivo per la regolazione quantitativa e la limitazione del flusso. Il consumo di acqua può essere ridotto di quasi il 50% ca. senza perdita di comfort.



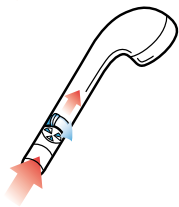
SOFFIONE CON ASPIRAZIONE DELL'ARIA

Un ugello nella doccia accelera il flusso dell'acqua. L'aria viene perciò aspirata e aggiunta al getto. Risultato: 50% di consumo d'acqua in meno.



SOFFIONE CON GETTO ECO

Un semplice giro al bulbo doccia trasforma il getto normale in getto eco. Risparmio di acqua calda: 50%.



SOFFIONE CON PULSANTE ECONOMICO

La portata può essere ridotta progressivamente fino al 50% con un pulsante economico situato sull'impugnatura della doccia.



REGOLATORE DI PORTATA

Montaggio successivo del dispositivo di regolazione e limitazione del flusso tra il rubinetto della doccia e il tubo flessibile. Ciò riduce di quasi la metà il consumo di acqua. Portata consigliata per la doccia: max. 9 litri al minuto.*

* Attenzione: da non utilizzare con scaldacqua istantanei o senza pressione.

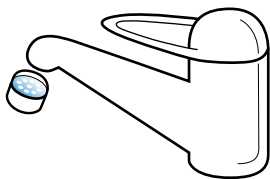


RISPARMIARE GRAZIE ALLE RUBINETTERIE PIÙ RAFFINATE

ECCO LE DIFFERENTI TIPOLOGIE DI RUBINETTERIE E MISCELATORI:

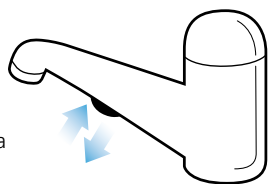
REGOLATORE DI PORTATA

I rubinetti contrassegnati dall'etichetta energia con un buon valore sono già equipaggiati con un regolatore di portata. Per gli altri è invece possibile avvitare all'estremità* un regolatore o limitatore di portata. Risparmio di acqua: fino al 30%.



RUBINETTI A CHIUSURA AUTOMATICA

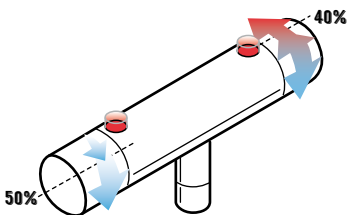
Arresto automatico della bocca di erogazione; così si possono regolare tempo e quantità dell'acqua erogata in modo che il consumo d'acqua si riduca fino al 70%.



MISCELATORE TERMOSTATICO CON FUNZIONI ECO

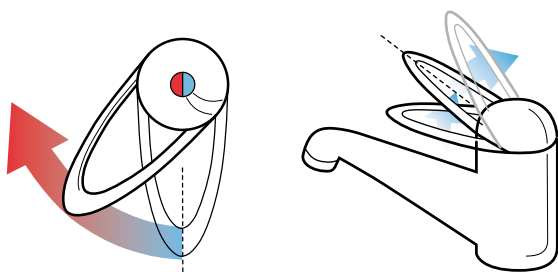
Possibilità di risparmio con:

1. Limitatore di flusso: regolazione eco al 50% di portata d'acqua. Per aumentare il consumo si preme il pulsante di arresto.
2. Dispositivo di bloccaggio della temperatura dell'acqua calda: limitare a 40 °C.
3. Termoregolazione esatta: rinunciando alla messa a punto e alla postregolazione manuale dell'acqua miscelata si risparmiano acqua ed energia. L'acqua scorre subito alla temperatura desiderata e rimane costante anche in caso di variazioni di pressione.



* Attenzione: da non utilizzare con scaldacqua istantanei o senza pressione.

MISCELATORE MONOCOMANDO CON FUNZIONI ECO



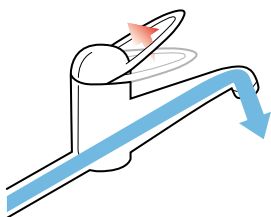
Possibilità di risparmio con:

1. Regolazione dell'acqua fredda in posizione centrale.
2. Limitatore dell'acqua calda: resistenza percettibile spostando la leva verso il settore dell'acqua calda.
3. Limitatore di flusso: resistenza percettibile sollevando la leva oltre la zona di risparmio.

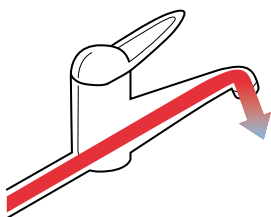


ADOTTATE LE BUONE ABITUDINI QUOTIDIANE

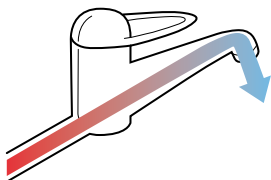
RISPARMIERETE ACQUA CALDA, ENERGIA E
ANCHE DENARO.



Se per lavare le mani si apre il rubinetto dell'acqua calda o il miscelatore monocomando in posizione centrale, dalla condotta di acqua calda fuoriesce dapprima acqua fredda.



Quando arriva l'acqua calda, le vostre mani sono già pulite. L'acqua calda si raffredda nella rispettiva condotta senza essere usata.



Conseguenza: per ogni lavaggio di mani pagate ca. 1,5 litri di acqua calda che non avete utilizzato.

PER SAPERNE DI PIÙ

LINK UTILI

svizzeraenergia.ch/acqua-calda Tutto quello che c'è da sapere sul risparmio idrico. Dai suggerimenti efficaci alla lista completa dei prodotti idrosanitari

topten.ch Elenco dei migliori prodotti ecologici

PARTNER



SvizzeraEnergia, Ufficio federale dell'energia UFE
Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen. Indirizzo postale: CH-3003 Berna
Infoline 0848 444 444, www.svizzeraenergia.ch/consulenza
energieschweiz@bfe.admin.ch, www.svizzeraenergia.ch

Ordinazione: www.pubblicazionifederali.admin.ch
Numero articolo 805.057.I

