

Come risparmiare energia riducendo il consumo domestico di acqua calda



QUAL E' IL PROBLEMA?

L'acqua calda sanitaria consuma tra il 20-30% del consumo energetico complessivo. Un rubinetto standard consuma 10 litri al minuto mentre la doccia potrebbe arrivare a 20 litri al minuto. Nel nostro giorno per giorno è necessario fare attenzione a quale posizione lasciamo i rubinetti, essendo quello freddo il più appropriato, in quanto eviteremo di sprecare acqua calda.



COME POSSO RISOLVERLO?

Le abitudini che possono implicare un risparmio idrico sono:

Uso e manutenzione corretti del rubinetto

- Toccare la posizione fredda in posizione di chiusura, pulizia, rilevamento perdite e riparazione.

Misure di risparmio della caldaia

- Regolare le temperature e spegnerla quando non è in uso.

Pulizia personale e uso dell'acqua della cucina

- Fare la doccia invece del bagno, controllando sempre il tempo. Utilizzare la lavastoviglie invece di lavarsi a mano. . .



QUANTO POSSO RISPARMIARE?

Se pratichiamo queste abitudini e misure di manutenzione al nostro posto, sarebbe possibile ottenere da 0-110 euro di risparmio per persona e anno. I risparmi dipenderanno:

Sistema di ebollizione dell'acqua in uso

- Il risparmio dipenderà dal tipo di sistema di acqua bollente e dalla sua fonte di energia. Ogni sistema ha un livello di efficienza e l'energia per farlo funzionare, un prezzo specifico.

Età del sistema dell'acqua bollente

- Se il sistema ha 5 anni o più potrebbe certamente essere meno efficiente di quelli attuali.

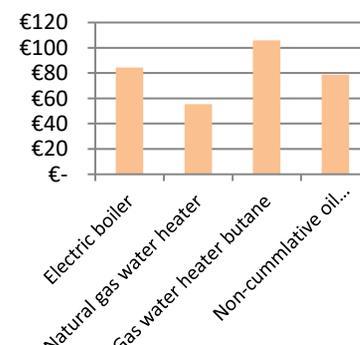
Consumo domestico di acqua

- I risparmi saranno maggiori se il consumo prima di intraprendere qualsiasi azione è stato maggiore di quello attuale.

0-110 €

RISPARMI

risparmi per persona annuali



Calculation Data: 157 litres of water per person and day. Price adapted to 2012 currency. Non cummulative boiler.



ALCUNI CONSIGLI PER RISPARMIARE ACQUA

UTILIZZO DELL'APPLICAZIONE

- Lasciare in posizione acqua fredda dopo l'uso.
- Non lasciare i rubinetti aperti.

MANUTENZIONE DELL'APPLICAZIONE

- rilevare le perdite.
- Fissare i danni alle tubazioni e ai rubinetti il più presto possibile.
- Pulirli frequentemente.

BUONE PRATICHE DELLA CALDAIA

- Se contiamo con un sistema di ebollizione istantanea, senza accumulo, la temperatura deve essere regolata da 30-35°. Rivolgersi ad un professionista per impostare la temperatura delle caldaie ad accumulo per evitare la legionella.
- Caldaia a gas: spegnerla dopo l'uso.

PULIZIA PERSONALE

- Fai una doccia invece di un bagno.
- Tempo di doccia giornaliero sotto i 5 minuti.
- Chiudere il rubinetto della doccia quando ci si insaponifica.
- Chiudere il rubinetto quando ci si lava i denti.
- Chiudere il rubinetto durante la rasatura.
- mettere il tappo della vasca da bagno prima di aprire il rubinetto.

CUCINA

- Non pulire le stoviglie a mano. utilizzare la lavastoviglie.
- Chiudere il rubinetto durante la pulizia delle stoviglie. Versare l'acqua in un contenitore chiuso per risciacquare le stoviglie.
- Caricare completamente la lavastoviglie.
- scongelare il cibo senza usare acqua calda.
- Pulire la frutta e la verdura con una ciotola piena d'acqua.



RISPARMI DI ENERGIA ANNUALI

Risparmi economici per persona basati sul sistema domestico di acqua calda

	Membr	Risparmi
caldaia elettrica	1 membro della famiglia	85 €
	2 membri della famiglia	169 €
	4membri della famiglia	338 €
caldaia a gas	1 membro della famiglia	55 €
	2 membri della famiglia	111 €
	4 membri della famiglia	222 €
caldaia a gas butano	1 membro della famiglia	106 €
	2 membri della famiglia	212 €
	4 membri della famiglia	424 €

Il fatto che un sistema possa risparmiare più di altri non significa che sia più efficiente.

Probabilmente, se si risparmia di più è solo perché il sistema ha un consumo maggiore.

