

HOTEL

RISPARMIO DI ACQUA NEGLI HOTEL?

ECONOMIZZATORE
PER RUBINETTO CAMERA



ECONOMIZZATORE
PER DOCCIA

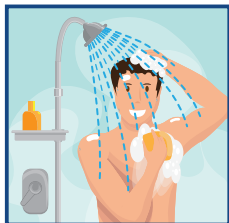


ECONOMIZZATORE
PER BAGNI COMUNI



Sai quanta acqua viene utilizzata in una stanza di albergo?

Consumo quotidiano camera doppia per 2 persone

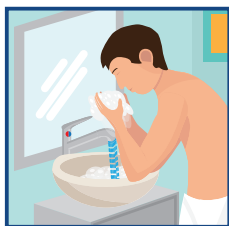


14 litri
al minuto

2 docce al mattino da 5 minuti l'una = 140 litri
2 docce la sera da 10 minuti l'una = 280 litri

=

420 litri



14 litri
al minuto

4 lavaggi mani x 0,30 minuti (2 min) = 28 litri
4 pulizie dei denti x 1,5 minuti (6 min) = 84 litri
1 barba x 4,5 minuti = 63 litri

=

175 litri



14 litri
al minuto

2 minuti pulizia lavabo e rubinetteria = 28 litri
0,50 minuti pulizia bidet = 7 litri
2 minuti pulizia doccia = 28 litri

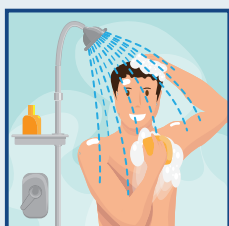
=

63 litri

➔ **Totale**

658 litri
AL GIORNO!!!

Ecco invece la nostra soluzione con gli Economizzatori

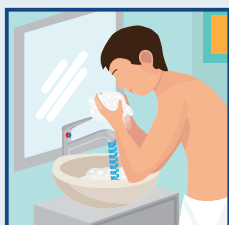


-50%

2 docce al mattino da 5 minuti l'una = 70 litri
2 docce la sera da 10 minuti l'una = 140 litri

=

210 litri



-75%

4 lavaggi mani x 0,30 minuti (2 min) = 7 litri
4 pulizie dei denti x 1,5 minuti (6 min) = 21 litri
1 barba x 4,5 minuti = 15,75 litri

=

43,75 litri



-75%

2 minuti pulizia lavabo e rubinetteria = 7 litri
0,50 minuti pulizia bidet = 1,75 litri
2 minuti pulizia doccia = 14 litri

=

22,75 litri

➔ **Totale**

276,50 litri
AL GIORNO!!!

Tabella riepilogativa mensile per consumo e risparmio acqua

COMPRESO INVESTIMENTO NECESSARIO ED AMMORTAMENTO PER NUMERO DI STANZE DI UN HOTEL

CONSUMO INVESTIMENTO PER STANZA €	N. STANZE	SENZA ECONOMIZZATORI		CON ECONOMIZZATORI		ECONOMIA RAGGIUNTA		INVESTIMENTO NECESSARIO €	TEMPO DI AMMORTAMENTO
		ACQUA m ³ *	COSTO €***	ACQUA m ³ **	COSTO €***	ACQUA m ³	RISPARMIO €****		
23,88	10	197,40	217,14	82,95	91,24	114,45	125,90	238,00	70 giorni
23,88	20	394,80	434,28	165,90	182,49	228,90	251,79	477,00	70 giorni
23,88	30	592,20	651,42	248,85	273,72	343,35	377,70	714,00	70 giorni
23,88	40	789,60	868,36	331,80	364,96	457,80	521,60	952,00	70 giorni
23,88	50	987,00	1.085,70	414,75	456,20	572,25	629,50	1.190,00	70 giorni
23,88	60	1.184,40	1.302,84	497,70	547,44	686,70	755,40	1.428,00	75 giorni
23,88	70	1.381,80	1.519,98	580,65	638,68	801,15	881,30	1.667,00	75 giorni
23,88	80	1.579,20	1.737,12	663,60	729,92	915,60	1.007,20	1.904,00	75 giorni
23,88	90	1.776,60	1.954,26	746,55	821,16	1.030,50	1.133,16	2.142,00	80 giorni
23,88	100	1.974,00	2.171,40	829,50	912,40	1.144,50	1.259,00	2.380,00	80 giorni

LEGENDA:

Consumo mensile di una camera:

* Senza economizzatore: m³ 19,74

** Con economizzatore: m³ 8,29

*** Costo acqua al m³: € 1,10

**** **Importante:** dopo il periodo di ammortamento, l'hotel sta guadagnando mensilmente la cifra riportata nella casella sottoindicata e riferita al numero di stanze, oltre al risparmio energetico riportato in ultima pagina.

N.B. I prezzi s'intendono IVA esclusa.

I valori indicati sono convalidati dalle certificazioni prodotte dell'Istituto TIFQLAB di Milano (certificato Accredia), che ha inoltre accertato anche **un risparmio energetico del 75%** sull'uso dei nostri economizzatori d'acqua perché, meno acqua calda utilizzata, equivale ad un minor consumo energetico della caldaia.

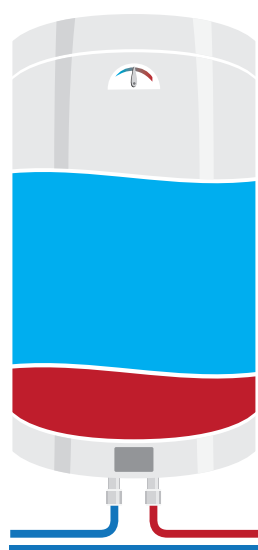
Con gli Economizzatori risparmi anche energia

Quando usiamo l'acqua calda di una doccia o per le pulizie della cucina, ecc, non consumiamo solo acqua calda **ma anche l'energia** necessaria a scaldarla.

Durante l'uso di acqua calda, la caldaia eroga quella necessaria al nostro utilizzo, grazie alla miscelazione che pratichiamo dal rubinetto; bisogna però sapere, che mentre utilizziamo l'acqua calda, una quantità identica viene reintegrata nel boiler dalla rete idrica, provocando l'accensione automatica della caldaia (o dello scaldabagno), per riportare in temperatura il boiler, quindi utilizzare acqua calda fa consumare anche energia.

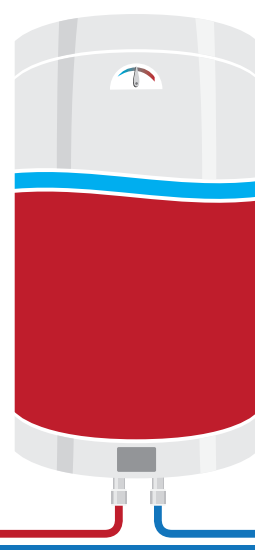
Con gli economizzatori d'acqua, si elimina il rischio di un esaurimento dell'acqua calda nei momenti di punta di un Hotel, perché un minor consumo d'acqua calda, consente un maggiore accesso di utenti dell'albergo al suo utilizzo.

Senza Economizzatori



+ ACQUA CALDA CONSUMATA

con Economizzatori



- ACQUA CALDA CONSUMATA

