

Risparmio economico ottenibile con i filtri compositi

"Fare di più con meno"

Ogni persona dovrebbe bere circa 2 lt di acqua al giorno. Semplifichiamo immaginando un consumo di soli 500 lt (meno di 1 litro e mezzo al giorno) di acqua in bottiglia pro capite all'anno. Ipotizzando un costo al litro di 20 centesimi (fascia medio-bassa), la spesa annuale per persona è di $500 \times 0,20 = 100 \text{ €}$

Il costo del cambio filtro annuale è di 70 € Il costo iniziale del kit sottolavello (filtro escluso) è di 220 €

In altre parole già tre persone ammortizzano i costi iniziali per il kit nel primo anno, risparmiando in ciascuno degli anni successivi circa 160 €(da ricordare che il kit contiene anche la cartuccia filtrante per il primo anno). Bisogna inoltre considerare che il filtro ci fornisce anche acqua per cucinare e ci evita il trasporto delle bottiglie fino in casa (che a volte può anche significare non dover usare l'auto per andare a fare la spesa).

persone	acqua (bere) [litri]	spesa annua acqua imbottigliata [€]	risparmio annuo usando il filtro [€]	ammortamento kit sottolavello [anni]
1	500	100	30	7,3
2	1000	200	130	1,7
3	1500	300	230	1
4	2000	400	330	0,7
5	2500	500	430	0,5