

InSikErator più igiene e più vantaggi per l'ambiente

Più igiene in cucina

Pulizia: I rifiuti alimentari costituiscono una massa voluminosa e umida che spesso gocciola dai sacchetti dell'immondizia. Gli avanzi dei pasti emettono cattivi odori che possono attrarre insetti, trasformando la pattumiera nell'ambiente ideale per la proliferazione di dannosi batteri. I dissipatori eliminano la necessità di trattare i residui di cibo separatamente prima dello smaltimento. Entro pochi secondi possono sparire dalla vostra cucina, assicurando meno cattivi odori e meno germi. La vostra cucina diventerà un luogo più piacevole dove svolgere tranquillamente incontri familiari e sociali.

Minor volume di rifiuti alimentari da smaltire: Alcuni studi dimostrano che in Italia più del 50% del volume dei rifiuti prodotti in cucina è costituito da rifiuti alimentari. I dissipatori di rifiuti alimentari eliminano il disordine in cucina e i sacchetti d'immondizia gocciolanti che sporcano il pavimento. La rimozione dei rifiuti alimentari richiede normalmente frequenti viaggi al cassonetto fuori casa... cosa che costituisce un problema di notte, col cattivo tempo o per gli anziani. Niente avanzi, niente cattivi odori, niente corvée serali fino al cassonetto, meno insetti in casa. Tutto questo premendo semplicemente un pulsante!

Vantaggi per l'ambiente

Il dissipatore di rifiuti consente di produrre meno rifiuti per abitazione e quindi di ridurre la quantità di rifiuti da smaltire in discarica controllata. I rifiuti costituiscono un problema di portata mondiale e in molti paesi sono stati stabiliti limiti legalmente vincolanti alle quantità di rifiuti che può essere avviata alla discarica controllata. Il dissipatore di rifiuti alimentari è in grado di ridurre fino al 50% la quantità di rifiuti smaltiti in discarica. Studi sulla valutazione ambientale del ciclo di vita dei prodotti hanno identificato importanti vantaggi in termini di costi derivanti dall'uso di dissipatori di rifiuti alimentari in alternativa allo smaltimento in discarica.

I rifiuti alimentari sminuzzati inviati ad un impianto di trattamento dell'acqua possono produrre fertilizzante prezioso o generare energia recuperando il gas metano. Sono sempre più numerosi gli studi che confermano i benefici per l'ambiente derivanti dall'uso dei dissipatori. Di seguito riportiamo i collegamenti ad alcuni di essi. Per accedere ad uno studio, fare clic sul nome.

I dissipatori di rifiuti alimentari costituiscono un complemento del compostaggio. Il compostaggio è un sistema ecologico che consente di sfruttare lo spazio nei cortili domestici per decomporre lentamente materiali organici come i rifiuti alimentari. Per molte persone, il compostaggio dei rifiuti alimentari non è una scelta praticabile, in quanto non sempre si dispone dello spazio o del tempo necessario per creare una massa di compost. Inoltre, alcuni rifiuti alimentari proteici come carne, pesce e derivati del latte, oltre a molti cibi cotti non possono essere inclusi nella massa di compost. Infatti, il processo di decomposizione è in questo caso diverso da quello dei rifiuti vegetali e può dare origine a dannosi agenti patogeni e cattivi odori, oltre che attrarre roditori e insetti.