

VRS – Génie III

Il futuro di rifiuti organici umidi



Gli scarti valorizzati

Dati tecnici

Pres:

AC 230V, L, N, PE, 50 Hz

Consumo d'electricità:

~0.7 kWh per litro d'acqua evaporata

Dimensioni:

Larghezza 520 mm
Profondità 740 mm
Altezza 840 mm

Capacità:

40 - 44 kg al giorno
20 - 22 kg per carica

Durata:

6 - 8 ore per carica

Peso:

125 kg

Marketing Office

VRS – Value Recovery Systems, Inc.
Maihofstrasse 76
CH – 6006 Lucerna
Tel. +41 (0)41 618 08 20
Fax +41 (0)41 618 08 29
info@vrs-valuables.com



Tecnica

Bielstrasse 80
CH – 4503 Soletta

Maggiori informazioni sono disponibili sul sito web

www.vrs-valuables.com

La soluzione VRS

Siamo convinti che i rifiuti di cucina e di ristorazione debbano essere smaltiti nel luogo in cui vengono prodotti. Con le nostre idee e il nostro concetto proponiamo una soluzione ecologica mirata a chi produce rifiuti organici umidi. Con il sistema VRS l'utilizzatore ottiene un prodotto che gli dà la possibilità di immettere nuovamente nel ciclo della natura 100% dei suoi rifiuti.

Dai rifiuti . . .



Rimaneanze di cucina



Scarti della lavorazione del pesce



Principio di funzionamento:

- Caricamento dei rifiuti umidi
- Aggiunta del 5 - 10 % di crusca o segatura
- Aggiunta di 25 - 50 g di neutralizzante
- Messa in funzione
 - Vaporizzazione dell'acqua
 - Sterilizzazione
 - Macinazione
- A seconda del quantitativo e della macchina:
 - 5- 7 ore di funzionamento per carico
- Risultati finali:
 - Farina
 - H₂O per l'irrigazione di piante

. . . a risorse preziose!

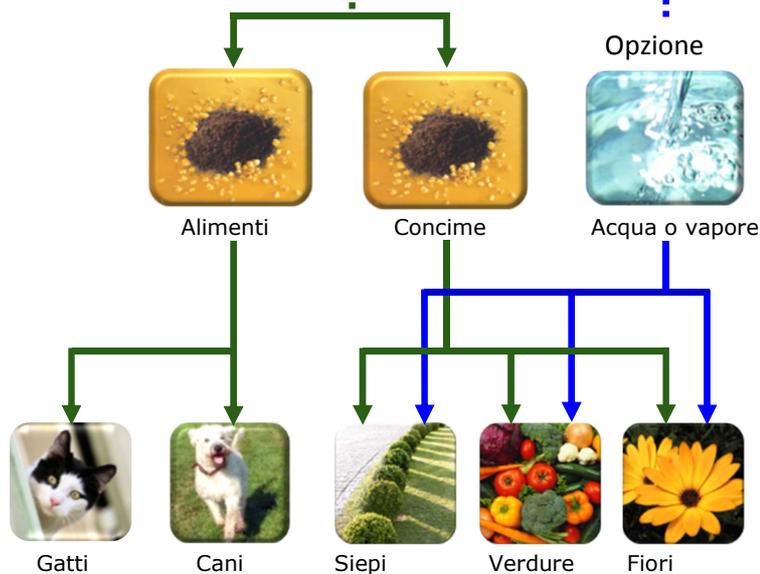
I campi di applicazione attuali:

Concime

- ✓ Coltivazioni biologiche
- ✓ Orti
- ✓ Giardinaggio
- ✓ Giardini di casa
- ✓ Prato

Mangime

- ✓ Alimenti gatti / cani



In perfetta sintonia con la natura