

CLEAN DIGEST 30

2 brevets industriels
8 enzymes brevetées



UTILISATION

Collectivités
Restaurants
Fast-food

AVANTAGES

Traitement des déchets sur le site de production
Réduction du volume de 90%
Réduction du coût de collecte
Elimination des nuisances olfactives
Apport d'une hygiène totale en cuisine

QUE TRAITE-T-IL ?

Légumes et fines herbes
Fruits et épiluchures
Viandes et Volailles
Poissons
Déchets végétaux
Œufs et coquilles
Pain, pattes, biscottes
Crustacés sans coquille

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type de produit	Composteur électromécanique
Capacité de traitement	30 kg jour
Performance	Env. 10/12 kg de l à 8 heures
Méthode de décomposition	Enzymes digestives
Taux de réduction moyen	90%
Système de filtration d'air	Oui
Largeur en mm	900
Hauteur en mm	850
Profondeur en mm	650
Poids matériel en kg	120
Système de déplacement	Fixe ou sur roues
Matériel intérieur	Acier inoxydable SUS 204
Matériel extérieur	panneau peinture époxy
Branchement électrique	Prise monophasé
Voltage	220 v
Consommation électrique	FAIBLE - 4 Kw / jr
Classement au feu	Oui
Puissance moteur	4,2 kw
Puissance de chauffage	60 à 90 C°

PROCEDE TECHNIQUE

Les déchets sont insérés en rythme continu dans la cuve, jusqu'à la capacité journalière indiquée.

Tout au long de chaque processus de traitement, 6 à 9 heures, les déchets organiques sont digérés par les enzymes et ainsi ils diminuent leur volume de 90% tout en conservant les micro-organismes de digestion.

PRESENTATION

L'installation du CLEAN DIGEST ne nécessite qu'un branchement électrique et une évacuation d'air. Il ne consomme pas d'eau, et fonctionne automatiquement.