



GISI machine à composter



Machine à composter

Que sont les machine à composter du GISI

GISI machine à composter sont des machines qui utilisent la technologie microbienne pour composter les déchets organiques et réduire leur volume jusqu'à 90% en 24 heures. Le résultat de ce processus est un compost non mûr et aseptisé qui est séché et peut être utilisé comme conditionneur de sol dans diverses zones horticoles.

Avantages des machine à composter GISI

Les machine à composter du GISI offrent une "réduction des déchets sur place". La solution est conviviale et minimise les odeurs et les parasites. Nos machines offrent de nombreux avantages par rapport aux autres solutions de gestion des déchets, notamment:

- réduction de 24 heures - les microbes sont capables de compost les déchets alimentaires dans un compost immature dans une période de 24 heures.
- Flexibilité - matières entrantes sont des déchets alimentaires – matière première est compost qui peut être utilisé n'importe où.
- Économie - minimise les coûts de collecte via des exploiters externes à zéro.
- Encombrement réduit la nécessité de la mise en place de verts tonnes.
- L'entrée de ravageurs éviter santé - émissions minime odeur, portes verrouillables.
- Désinfection - éliminer les bactéries pathogènes potentiellement dangereux du compost dans le cadre de l'Union européenne (EC) règlement n° 142/2011.
- LEUR contribution à notre planète - vous aidez à réduire la quantité de gaz de méthane, qui sont générés dans les décharges.

Avantages du compostage de nourriture des déchets

Les déchets alimentaires produisent un des gaz qui contribuent à global-réchaud gaz de méthane - sites d'enfouissement. Composter vos restes avec une installation de traitement Oklin, peut réduire la quantité de méthane. Aussi, réduit tonnes vert ramasser contribue à réduire l'empreinte carbone.

3 série sont disponibles:

1. Système MINI

Cette série de systèmes Oklin Markenverwertungsgesellschaft convient aux applications où de petites quantités de déchets organiques sur place sont réduites.

Domaines d'application typiques sont de petits restaurants, cuisines berceaux, opérations, etc.

GG 02

- Capacité en entrée: 4-5 kg/jour. 1,825 tonnes/année
- Applications courantes: petites productions
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80-90%
- Tension: 1PNE 230V
- Consommation électrique: 60-90kWh/mois
- Dimensions de la machine (btxh) machine): 400x400x780mm
- Poids de machine: 29kg
- Caractéristiques: Energy saving, unité de désodorisation
- Caractéristiques de sécurité: bouton de commande
- Arrêt de la lame de mélange lorsque le couvercle est ouverte

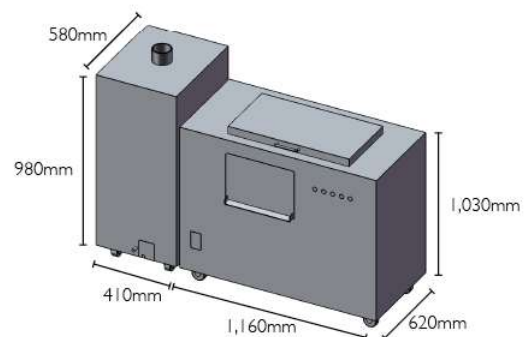


2. Série Compacte

Cette série de systèmes Oklin Markenverwertungsgesellschaft convient aux applications où des quantités modérées de déchets organiques sur place sont réduites.

GG 10s

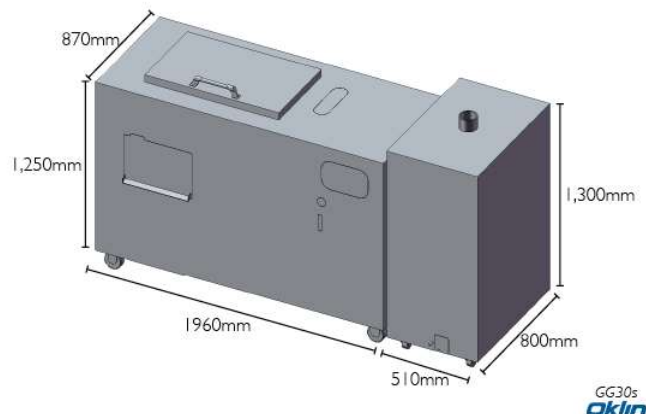
- Capacité en entrée: 25 à 30kg/jour ; 10 tonnes/année
- Applications courantes: petites cuisines de restaurant
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80-90 %
- Tension: 1PNE 240V 50Hz
- Puissance absorbée: 350–510kWh/mois
- Dimensions de la machine (btxh): 1160x620x1030mm
- Poids de machine: 190kg
- filtre à odeurs (btxh): 410x580x980mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte



GG 10s
Oklin

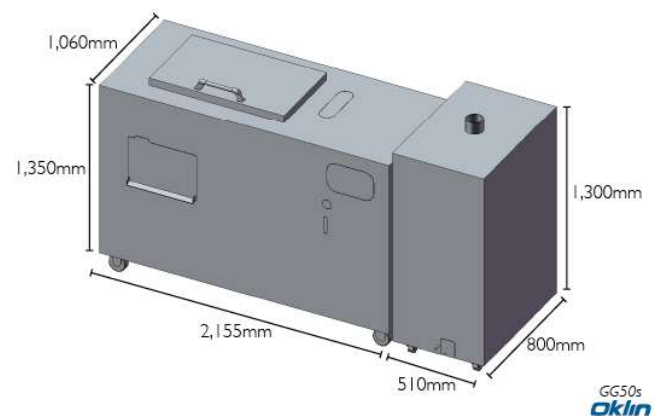
GG 30s

- Capacité en entrée: 80-100kg/jour ; 30 tonnes/année
- Applications courantes: cuisines moyennes
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80-90%
- Tension 3PNE 400V 50Hz
- Puissance absorbée: 1050-1200kWh par mois
- Dimensions de la machine (bxtxh): 1960x870x1250mm
- Poids de machine: 450kg
- filtre à odeurs (bxtxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte



GG 50s

- Capacité d'alimentation: 120-150kg/jour ; 50 tonnes/année
- Applications courantes: moyennes et grandes productions
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80–90%
- Tension: 3PNE 400V 50Hz
- Puissance: 1650-1800kWh/mois
- Dimensions de la machine (bxtxh): 2155x1060x1350mm
- Poids de machine: 700kg
- filtre à odeurs (bxtxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte

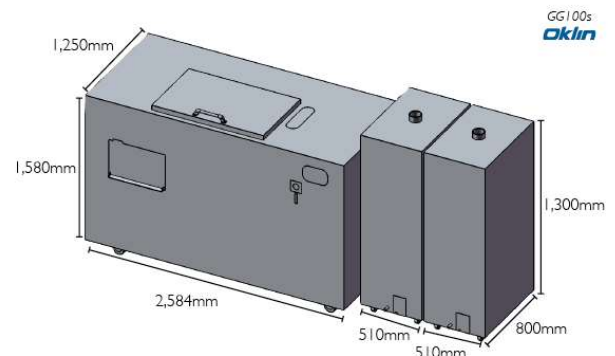


3. Grands systèmes

Cette série de systèmes Oklin Markenverwertungsgesellschaft convient aux applications où de grandes quantités de déchets organiques sur place sont réduites. Cuisines de grande production et de l'industrie alimentaire sont les clients cibles ici.

GG 100s

- Capacité d'alimentation: 240-300kg/jour; 100 tonnes/année
- Applications courantes: cuisines de grande production, restaurants, centres commerciaux, Hôtels
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80–90%
- Tension: 3PNE 400V 50Hz
- Puissance: 3000-3300kWh/mois
- Dimensions de la machine (bxtxh): 2584x1250x1580mm
- Poids de machine: 1100kg
- Filtre à odeurs 2 unités (bxtxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte



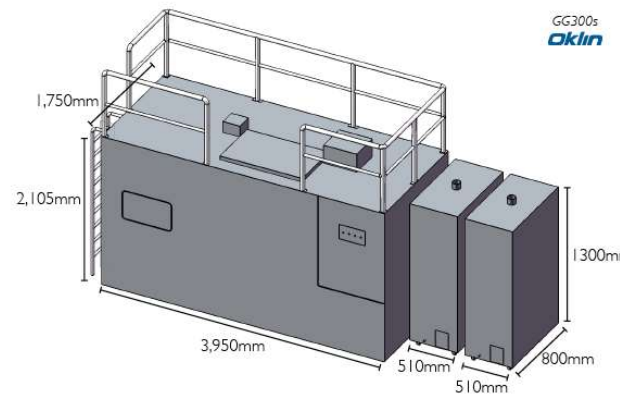
GG 200s

- Capacité en entrée: 500kg/jour; 1500kg/mois, 200tonnes/année
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80-90%
- Tension: 3PNE 400V 50Hz
- Consommation électrique: 3088-8575kWh/mois
- Dimensions de la machine (btxh): 3190x1550x1880mm
- Poids de la machine: 2500kg
- Filtre à odeurs (btxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte



GG 300s

- Capacité d'alimentation: 800-1000kg/jour; 300 tonnes/année
- Applications courantes: cuisines de grande production, restaurants, centres commerciaux, Hôtels
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80–90%
- Tension: 3PNE 400V 50Hz
- Puissance: 4050-6000kWh/mois
- Dimensions de la machine (bxtxh): 4600x1750x 3110mm (responsable sécurité incl.)
- Poids de machine: 2100kg
- filtre à odeurs 2 unités (bxtxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte



GG 500s

- Capacité d'alimentation: 1200-1500kg/jour; 500 tonnes/année
- Applications courantes: cuisines de grande production, restaurants, centres commerciaux, Hôtels
- Durée du traitement: 24 heures
- Taux de réduction: 80–90%
- Tension: 3PNE 400V 50Hz
- Puissance: 7800-12000Wh/mois
- Dimensions de la machine (bxtxh): 5810x1950x2460mm (responsable sécurité incl.)
- Poids de machine: 5500kg
- filtre à odeurs 2 unités (bxtxh): 510x800x1300mm
- Caractéristiques: Économies d'énergie, contrôle des odeurs
- Caractéristiques de sécurité: interrupteur d'arrêt d'urgence
- Arrêt de la lame de mélange lorsque la porte est ouverte

