

# Le système Aero Quick ...

Le printemps, c'est le temps pour la culture! Dans le meilleur cas avec votre propre compost et les éléments de jardin de JUWEL ...



AIR D'ÉCHAPPEMENT, SATURÉ D'HUMIDITÉ ET DE CO<sub>2</sub> ...

AÉRATION AVEC OXYGÈNE FRAIS

## 2 JUWEL - Grille de fond - Réf. 20178

La grille de fond qui se trouve au sol en dessous du silo à compost laisse passer librement les petits animaux et organismes utiles. Grâce à une composition de matériaux particuliers, la grille de fond protège sûrement contre les rongeurs. La grille de fond est adaptable pour deux grandeurs et peut être utilisée avec tous les silos à compost JUWEL Aeroquick (inclus modèle AQ 700 et 900).

EXTENSIBLE DE CE CÔTÉ

# JUWEL®

## Silos à compost Aero Quick

**1** Système d'aération actif avec traverses intégrées - unique chez JUWEL!

L'aération pourvoit à un compostage rapide et sans odeurs.

**2** Grille de fond incluse! Protection contre les rongeurs - laisse passer les vers utiles.

**3** Liaison des panneaux avec les attaches JUWEL

Utilisation facile lors du montage et du mélange.

**4** Design excellent - forme conique. Grâce à la forme conique le compost se dépose plus rapidement - réduction rapide du volume!

**5** Trappes de remplissage et de récupération 2 trappes de récupération au sol - ont bien fait leurs preuves!

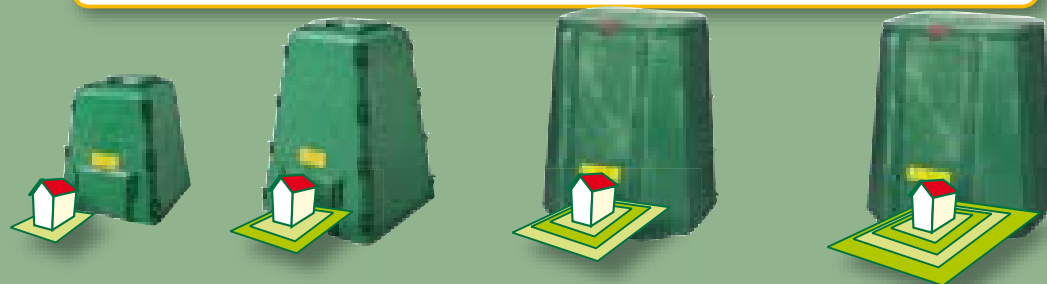
**6** Couvercle à charnières avec poignée et clips de couvercle. Protection contre le vent et en même temps sécurité enfants.

# JUWEL®



... laisse vivre la terre!

Le silo à compost approprié, selon vos besoins et votre jardin ...



**SILO À COMPOST AQ 290**  
ART. Nr. 20172

**AQ 290**  
... surtout pour des ordures ménagères (mêlées avec des matériaux broyés) et peu de déchets de jardin.

**SILO À COMPOST AQ 420**  
ART. Nr. 20165

**AQ 420**  
... aux ordures ménagères vous pouvez déjà ajouter des déchets de jardin, d'un jardin de moyenne grandeur - gazon d'un jardin environ 100 m<sup>2</sup> de gazon.

**SILO À COMPOST AQ 700**  
ART. Nr. 20168

**AQ700**  
Ce silo à compost a assez d'espace pour presque tout - ordures ménagères de plusieurs habitants, tous les déchets des grands jardins ou jardins de moyenne grandeur avec gazon et feuilles.

**SILO À COMPOST AQ 900**  
ART. Nr. 20169

**AQ 900**  
Le silo à compost professionnel pour des maisons pour plusieurs familles, petits ensembles avec beaucoup d'ordures ménagères, ou des jardins grands à très grands - avec les quantités correspondantes de déchets de jardin et gazon/feuilles.

Litho-Nr. 345-01-06

# „Composter – comment ça marche vraiment?“

L'emplacement idéal pour votre silo à compost

**Mettez les silos à compost directement sur le sol, en aucun cas sur béton ou asphalte, le compost a besoin du contact direct avec la terre!**

Cherchez une place ensoleillée ou à l'ombre – dans la plupart des cas, le silo à compost a absolument besoin de la chaleur du soleil pour l'évaporation de l'eau (plus de 70 % de teneur en eau dans les restes des légumes ou fruits frais). Pensez à raccourcir le chemin entre votre maison / appartement et votre silo à compost! Choisissez en tout cas un silo à compost fermé, qui seul protège du dessèchement ou de l'humidité, ainsi que des oiseaux ou des animaux domestiques – vous y trouvez le climat de forêt équatoriale idéal! Les silos à compost Aeroquick 700 et 900 sont équipés d'une grille de fond – sinon vous pouvez équiper votre silo à compost avec une grille adaptable à sa taille (diamètre des trous inférieur à 1,2 cm) pour une protection contre rongeurs, et placez-là sous le silo à compost.



Si vous mettez une couche de terre, vous empêchez des mouches importunes, et les nouveaux déchets seront immédiatement de suite inoculés par les micro-organismes du compost.

Tuyau: après le remplissage du silo à compost, mettez toujours une couche fine de compost ou de terreau.

## Tuyaux de compostage pour les types de déchets différents:

1

ATTENTION AU MELANGE!



Gazon ...

Le gazon tondu frais est problématique! Le gazon humide tondu frais couvre le compost imperméable à l'air, empêche toute entrée de l'oxygène et entraîne la moisissure et la pourriture. Donc le meilleur sera de laisser sécher le gazon sur la terre et après remplir le silo à compost. En tout cas, mélanger 1 quantité de gazon avec 1/2 quantité de matériaux broyés et remplissez le silo à compost par couches.

Tuyau: Gardez toujours une réserve de matériaux broyés à côté du silo à compost et mélangez-là dans la relation indiquée ci-dessus avec les déchets verts.

2

COUPEZ AVANT!



Déchets de feuilles en automne

Le meilleur sera de couper les feuilles avant le ramassage avec une tondeuse sur la terre, ou de les broyer, pour que les feuilles soient mises en petits morceaux et ne forment pas une couche imperméable à l'air et que les bactéries aient une surface de prise assez grande! Egalement ici il faut mélanger une quantité de feuilles avec 1/2 quantité de matériaux broyés.

Tuyau: vous pouvez utiliser des feuilles particulièrement adaptées comme couche fine d'écorces sur carrés, bordures d'arbres et plates-bandes, couvrir avec un peu du compost pour lester.

3

ALLÉGER LE COMPOST



Déchets d'arbres et d'arbustes ...

Le matériau broyé est un élément essentiel du compost pour mélanger avec des déchets verts. Alléger le compost pour une meilleure aération et veillez à une bonne relation C/N.

Tuyau: Vous devez avoir toujours un peu de matériaux broyés à côté de votre silo à compost.

4

POUR LES VERS DE COMPOST



Ordures ménagères, déchets de fruits et de légumes ...

Sont particulièrement appropriés pour la production de „compost de vers“: mettez d'abord sur le sol du silo à compost une couche d'environ 10 cm de bois broyé ou de feuilles, ainsi que du papier à journal en petits morceaux. Mettez au dessus une couche des ordures ménagères, et rajoutez une autre couche de bois broyé. Déjà après peu de temps, les déchets sont colonisés par des vers de compost qui transforment les „bons morceaux“ à compost friable en commençant au sol.

Par quel moyen pouvez vous estimer la maturité du compost ...



Quand le compost brut est déposé en dehors du silo à compost pendant quelques mois, il devient un compost mûr qui peut être utilisé pour la culture des plantes et aussi pour les fleurs de balcon.

Mais comment peut-on être réellement sûr et certain que le compost est vraiment prêt?

### Test de cresson:

1. Mettez dans un verre (bocal à concombres) une couche de 6 à 7 cm du compost nouveau. Sur cette couche, déposez quelques graines de cresson et arrosez un peu.

2. Le verre sera fermé pendant que les graines germent avec une pellicule de plastique transparente et un élastique, une assiette en verre ou quelque chose de comparable.

### Le résultat:

Après quelques jours vous devriez voir apparaître des germes verts et sains (dès que les jeunes plantes ont une hauteur d'environ 2 cm, vous pouvez enlever la couverture). Si les germes continuent à pousser vigoureusement, le compost est utilisable. Mais si les germes deviennent jaune ou marron et dépérissent ou meurent, cela signifie que, le compost contient encore trop d'éléments organiques qui sont pas encore décomposés entièrement. Ces éléments sont nuisible pour les plantes. Dans ce cas là, vous devez laisser reposer le compost brut encore quelques semaines.

OUI!

### Les matières compostables!

Restes de fruits et de légumes, coquilles d'œufs et autres ordures ménagères, filtres à café ou à thé, excréments de vos animaux domestiques, petites quantités de cendres de bois froides, fleurs coupées, plantes en pot, papier non imprimé.

NON!

### Les matières non-compostables!

Viande, poisson et os, restes de repas comme pâtes alimentaires, métal, verre, matières synthétiques, batteries, papier imprimé, laques, restes de couleurs, médicaments, produits chimiques, huiles usées, emballages en matériaux composites, langes jetables, lait et emballages des boissons.

1

REMPILIR CORRECTEMENT



Gazon ...

Maintenant vous pouvez remplir votre silo à compost avec des déchets de légumes, fruits et déchets organiques. Mais jamais trop d'une sorte de déchets, toujours par couches.

**Important: Mélangez toujours une quantité des déchets verts avec au moins 1/2 quantité des matériaux broyés.**

La quantité des matériaux broyés veille à la fourniture idéale des substances nutritives pour les micro-organismes et en plus à la diversification des déchets verts très souhaitable pour que ceux-ci aient un contact intensif avec l'oxygène.

2

LE PREMIER COMPOST



Remuer – 2 x par an ...

Maintenant vous devez „remuer“ votre compost: ouvrez un panneau de votre silo à compost, prenez le matériau de compost et mettez-le avec une pelle sur un espace libre à côté du silo à compost, si possible à travers une passoire – les grosses parts sont mis à nouveau dans le silo à compost, les parts minces foncées peuvent être utilisés comme compost brut. Fermez le panneau de silo à compost et mettez dedans les grosses parts du compost – grâce à l'approvisionnement de l'oxygène le compost s'échauffe