

GreenKompo

URBAN FARMING SYSTEM UFS-300

Maximale Ernte auf minimalem Raum

- Bis zu 2 m² Pflanzfläche
- bei nur 0,7 m² Stellfläche
- wir nützen 5 Seiten
- ideal für Balkon & Terrasse

Hydro-Flow Bewässerungssystem

- Intelligente Wasserverteilung über Kapillarprinzip
- Integrierter Wasserspeicher
- mehrere Tage ohne Gießen

Flexibel & mobil

- Integrierte Rollen
- jederzeit verschiebbar nach Sonne, Wetter und Bedarf

Integrierter Komposter

- Küchenabfälle werden direkt zu Nährstoffen
- Kontinuierliche Biodüngung sorgt für:
 - gesundes Pflanzenwachstum
 - aktives Bodenleben
 - natürliche Wärmeentwicklung



UFS- 300 in Rostoptik

Gewicht leer: 43 kg
Gewicht mit Füllung: 280 kg
Gesamthöhe: 85 cm
Länge / Breite: 91 cm / 68 cm
Hochbeet steht auf 4 Laufrollen



UFS- 300 in Anthrazit matt

Tel. 0043 676 503 7503

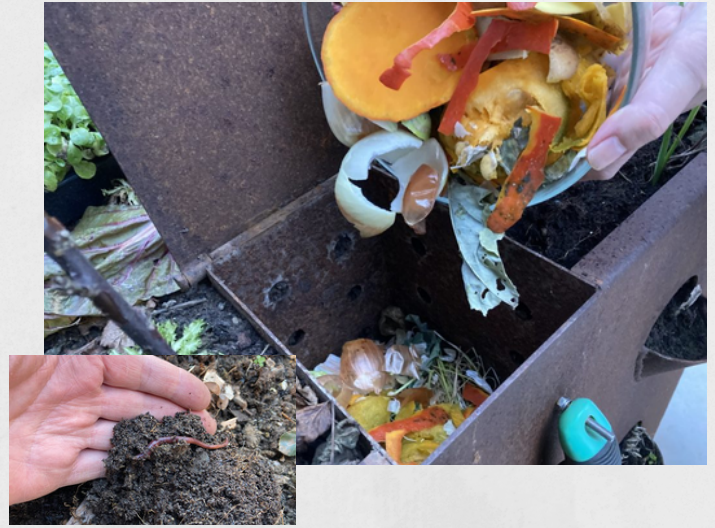
Mail: info@greenkompo.at

Hydro-Flow Bewässerungssystem



Der geschlossene Kreislauf sorgt für kontinuierliche Versorgung über die Reserven im Wannenbereich. Durch den Hydro-Flow wird das Bodenwasser (System Grundwasser) durch die gleichmäßigen Bodenschichten und den kapillaren Wasseraufstieg in den oberen Bereich verlagert. Nützen der natürlichen Kapillarität. Nichts riskiert von der Natur kopiert!

Integrierter Komposter



Der integrierte Kompostschacht wird laufend mit frischen Bioabfällen aus der Küche befüllt und sorgt für einen natürlichen, kontinuierlichen Kompostierprozess im System. Über die seitliche Entnahmeklappe kann die fertige Komposterde unten entnommen werden, während frisches Material von oben nachrutscht. So entsteht ein geschlossener Nährstoffkreislauf – der Kompost wird direkt wieder auf das Beet aufgebracht.

Optimale Befüllung des UFS



Am Boden des UFS wird eine Schicht aus runden Steinen (5–10 cm) eingebracht, um die Bewässerungsfunktion sicherzustellen, danach erfolgt die Befüllung mit ca. 250 Litern Erde. Wichtig ist, die Erde schichtweise (alle 10 cm) anzugießen, damit sich das Material setzt und späteres Nachfüllen minimiert wird. Verwenden Sie ausschließlich hochwertige, nicht saure Erde (pH > 4,5), da die meisten Kulturen ein neutrales Milieu bevorzugen.