

PWK-1

INTELLIGENTER KÜCHENKOMPOSTER

Der PWK-1 ist der kompakte Einstieg für Privathaushalte, Büroküchen und Cafés. Er fasst 2.500 ml Bioabfall pro Zyklus und wandelt ihn in rund 6 Stunden in ein trockenes, geruchsneutrales Endprodukt um.

EINSATZBEREICHE



Privathaushalte



Cafés



Büroküchen



Testküchen

2.500 ml

Füllmenge je Zyklus

ca. 6 h

Bearbeitungsdauer

bis 80 %

weniger Volumen

LEBENSMITTELABFALL-KOMPOSTER

Was darf in den Komposter?

Nahezu alle organischen Küchenabfälle: Obst- und Gemüseschalen, Kaffeesatz, Eierschalen, gekochte und rohe Speisereste, Brot, Geflügelknochen und andere Essensreste.



Obst



Gemüse



Kaffeesatz



Eierschalen



Speisereste



Brot



weiche Knochen



Fleisch

Was darf nicht hinein?

Keine harten Knochen, Fruchtkerne, grösseren Mengen Speiseöl oder Flüssigkeiten, keine Kunststoffe, Metalle, Glas, Hygieneartikel, Batterien oder sonstige nicht biologisch abbaubaren Materialien.



harte Knochen



Steine



Speiseöl



Kunststoff



Metall



Glas



Hygiene



Batterien

GEMEINSAM FÜR MEHR HUMUS

E-Mail: p.winter@pawin.co.at

Telefon: +43 664 91 58 490

Web: www.humushero.at

Onlineshop: www.shop.humushero.at

Humushero | PAWIN GmbH

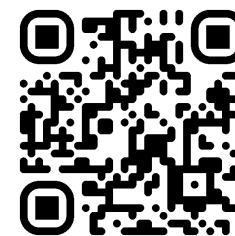
Reichsstrasse 116, 3300 Amstetten, Österreich



HUMUSHERO

BIOMÜLL ZU KOMPOSTERDE

Automatischer Bio-Abfallverwerter



Mehr erfahren auf www.humushero.at

Einfüllen, Deckel zu, fertig.





Der PWK-1 zerkleinert und trocknet Küchenabfälle bei hoher Temperatur. Ein Doppelfiltersystem neutralisiert dabei die Gerüche. Das Gerät ist steckerfertig, benötigt keine Installation und findet in jeder Küche Platz.

SPEZIFIKATIONEN

Verfahren	Mahlen + Trocknen
Fassungsvermögen	2.500 ml
Bearbeitungsdauer	ca. 6 Stunden
Volumenreduktion	bis zu 80 %
Durchschnittsleistung	150 W
Nennleistung	700 W
Energieverbrauch	0,1 - 0,5 kWh je Zyklus
Stromversorgung	230 V
Abmessungen (L×B×H)	250 × 250 × 325 mm
Nettogewicht	8,5 kg
Innenbehälter	Nano-Keramikbeschichtung (Lebensmittelqualität)
Geruchsbeseitigung	Doppelfiltersystem
Ausstattung	Energiesparmodus, Geruchskontrolle, Hygienisierung

SO ARBEITET DER PWK-1



Kurzer Zyklus

Der vollautomatische Prozess läuft ohne Zutun ab - Deckel schliessen, Taste drücken, fertig.



Zerkleinern & Trocknen

Langsam laufende Rührwerke zerkleinern den Bioabfall; gleichzeitig wird bei hoher Temperatur getrocknet.



Hygienisierung

Die Behandlung bei hoher Temperatur sterilisiert das Material und stoppt Fäulnis- und Geruchsbildung.



Geruchsbeseitigung

Das Filtersystem mit Aktivkohle neutralisiert die Gerüche des Prozesses.



Wertvoller Reststoff

Das getrocknete Endprodukt ist stark volumenreduziert und lässt sich im Garten weiterverwenden.

IN VIER SCHRITTEN



1 Bioabfall getrennt sammeln



2 In den Komposter einfüllen



3 Endprodukt entnehmen



4 Als Bodenhilfsstoff nutzen