

GJØR
MAT
AVFALL
TIL
VANN

WASTE₂O
manufactured by MECHLINE



EN ON-SITE, KOST-EFFEKTIV LØSNING FOR MAT AVFALL

The Waste₂O™ matavfall bio-digester omgjør opp til 180 kg matavfall om til avløpsvann innen 24 timer . Det er et operasjonelt enkelt, lavt CO₂-avtrykk, på stedet, rimelig matavfalls håndterings system som er bærekraftig , miljøansvarlig og kommersielt levedyktig.

FRA AVFALL TIL VANN

Ved å bruke naturlig forekommster av mikroorganismer for å fordøye matavfall, er avløpsvannet helt trygt for avløp. Det er et innovativt alternativ til komposteringsmetoder eller macerating for å håndtere matavfall som igjen gir ingen faste stoffer å håndtere. Waste2O gir matavfallet en ansvarlig og økonomisk. Ingen avhending av organisk avfall og med liten innvirkning på miljøet.

“Bakteriene anses som trygge over hele verden. Det er ingen skadelige effekter på avløp eller i kloakk. I virkeligheten øker formuleringen populasjonen med nyttige bakterier i systemet og kan faktisk være gunstig lenger nedstrøms.” Dr. John Lear (PhD, Microbiology)



HVODAN DET VIRKER

Waste2O-systemet er en effektiv og enkel løsning for å håndtere myk, økologisk matavfallte.

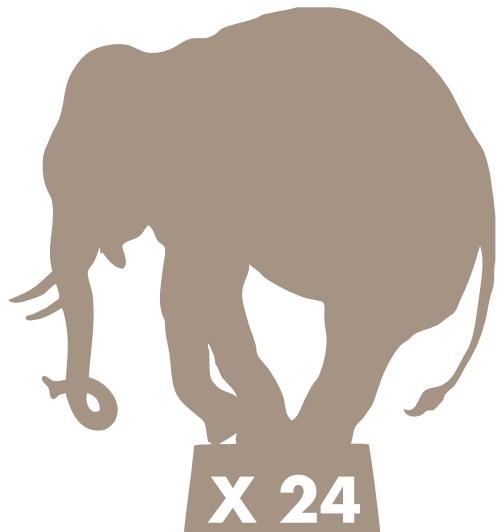
- 
1. Alt et menneske kan fordøye er på menyen!

- 
2. Legg matavfallet ditt gjennom toppen, og vår kraftige formulering av mikroorganismer vil raskt fordøye dette. På bare en dag blir det redusert til avløpsvann.
- 
3. Og det er det! Waste2O kan fordøye 180 kg mat i avløpsvann over en 24-timers periode.

**VED OMGJØRE 180
KG MAT AVFALL
FRA LANDFYLL
KAN DU SPARRE OPP
TIL 96 TONN
MED KARBON
DIOXIDE**



**DET ER NESTEN DET
SAMME SOM
24 ELEPHANTS**



KONSUMERER
MER
MATAVFALL
ENN **60 GRISER**
TILSAMMEN ...



... OG DET ENSTE SOM BLIR IGJEN ER VANN



LAVT ENERGI & OPERATSJONNELLE KRAV

- ½-in BSP kontinuerlig varmtvannstilkobling (50°C)
- 1 ½-in avløps kobling
- 10-amp, 1-pase strøm tilkobling
- Tilkobling for vannavløp
- Månedlig erstatning av bio-væske



WRAS
APPROVED
incorporates WRAS-approved
oil-break tank
Listing number 1209336



Available from:



WASTE₂O
manufactured by MECHLINE



Tel: 0047 92 300 500

www.mechline.no

Email: post@mechline.no

Rev: 07/2014 (W20000)