



## Impianto per rifiuti organici Kettering, Inghilterra

### Dati del progetto

Messa in servizio: 2010  
Materiali in ingresso: 40.000 t di rifiuti alimentari dalla gastronomia, prodotti alimentari avariati, F.O.R.S.U.

### Caratteristiche tecniche

Fermentatori: 2x 3.051m<sup>3</sup> (Ø 24,83m, A 6,30m)  
Stoccaggio del digestato: 2x 3.443m<sup>3</sup> (Ø 26,38m, A 6,30m)  
Potenza elettrica totale: 1,5 MW<sub>el</sub>

### Specifiche

WELTEC BIOPOWER ha fornito tutte le attrezzature tecnologiche dell'impianto. Dalla macchina per la triturazione, alla tecnica di frantumazione fino alla igienizzazione.

Il funzionamento efficiente e il concetto generale dell'impianto sono valsi all'impianto di Kettering il premio „UK AD & Biogas Industry Award 2012“, per il migior impianto biogas Inglese del 2012.



 **WELTEC**  
BIOPOWER

Organic energy worldwide