



Impianto di materie prime rinnovabili

Jilemnice, Repubblica Ceca

Dati del progetto

Inizio dei lavori:	Luglio 2011
Messa in servizio:	Novembre 2011
Materiali in ingresso:	15.000t Riciccolo
	5.500t insilato di erba
	5.000t acqua
	3.000t insilato di piante intere di cereali
	3.500t liquame/ letame bovino
	2.000t orzo
	1.500t insilato di mais



Il MULTIMix frantuma i substrati e separa i corpi estranei.

Caratteristiche tecniche

Tecnica di immissione:	dosatore in acciaio inox da 50m ³
	MULTIMix
Fermentatori:	3.000m ³
Stoccaggio del digestato:	2x 2.500m ³
CHP:	3x 340kW _{el}



Specifiche

Un'alta percentuale dei substrati utilizzati è composta da sostanze a fibre lunghe. Per questo motivo in questo impianto viene usato il MULTIMix che mescola i substrati con riciccolo, li frantuma efficacemente e secerne sostanze contaminanti.



Organic energy worldwide