

Ordinogramme du procédé avec bilan de EN et MS

EN: Eléments nutritifs
MS: Matière sèche



BIOGAZ A ELECTRICITE



Digesteur

100% EN



CCF

CHALEUR



Electricité

EVAPORATION



Séparateur



Digestat liquide
2% MS, 85% EN



Evaporateur



Concentré
25% MS, 84.99% EN

+



Condensé
0% MS, 0% EN

SECHAGE



Fibres
25% MS, 15% EN



Sécheur



Fibres séchées
90% MS, 99.99% EN

PELLETISATION



Granulateur



Pellets nutritifs
90% MS, 99.99% EN