

La Piattaforma Ambientale

Rifiuti: trattamenti specifici per ogni tipologia

sistema integrato di trattamento rifiuti

La Piattaforma Ambientale Tecnocasic, con gli impianti di termovalorizzazione, di compostaggio e stabilizzazione della frazione organica, di trattamento chimico fisico ed inertizzazione, oltrechè di depurazione reflui urbani e domestici, rappresenta un sofisticato sistema integrato di trattamento dei rifiuti, di recupero energetico e riutilizzo dell'acqua depurata. La massima sinergia tra gli impianti è ottenuta all'interno di un'unica area tecnologica. Produzione di energia elettrica

energia elettrica generata dalla combustione dei rifiuti

Grazie alla produzione di energia elettrica generata dalla combustione dei rifiuti solidi, Tecnocasic ha fornito nel 2007 oltre 40 milioni di Kilowattora al sistema elettrico nazionale.

I ricavi ottenuti dalla produzione di energia elettrica consentono di offrire all'utenza pubblica dell'area metropolitana di Cagliari le tariffe di smaltimento dei rifiuti urbani fra le più basse d'Italia.

{rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta016_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta008_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta009_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta011_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta013_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta012_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta015_g.jpg{/rokzoom} {rokzoom album=|impianti|}images/stories/varie/veduta014_g.jpg{/rokzoom}