

Palermo - Bellolampo - TMB

Committente:	Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti (PA)	Customer:	Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti (PA)																																
Anno:	2015	Year:	2015																																
Tipologia:	Impianto per il trattamento meccanico e biologico (TMB) della frazione residuale e della frazione organica dei rifiuti urbani (FORSU) in contrada Bellolampo nel Comune di Palermo (PA)	Plant type:	Plant for mechanical biological treatment (MBT) of residual fraction and organic fraction of municipal solid waste (OFMSW) in Bellolampo district in Palermo municipality (PA)																																
Capacità:	<table border="0"> <tr> <td>Rifiuti urbani trattabili:</td> <td>262.500 t/anno</td> </tr> <tr> <td>Rifiuti urbani trattabili scenario di punta:</td> <td>350.000 t/anno</td> </tr> <tr> <td>FORSU trattabile:</td> <td>21.000 t/anno</td> </tr> <tr> <td>Linee di trattamento RSU:</td> <td>2x32 t/h</td> </tr> <tr> <td>Linee di trattamento FORSU:</td> <td>1x12 t/h</td> </tr> <tr> <td>Biocelle aerobiche:</td> <td>18x800 m³</td> </tr> <tr> <td>Maturazione aerata in piazzale:</td> <td>5x600 m³</td> </tr> <tr> <td>Aria trattata:</td> <td>432.000 m³/h</td> </tr> </table>	Rifiuti urbani trattabili:	262.500 t/anno	Rifiuti urbani trattabili scenario di punta:	350.000 t/anno	FORSU trattabile:	21.000 t/anno	Linee di trattamento RSU:	2x32 t/h	Linee di trattamento FORSU:	1x12 t/h	Biocelle aerobiche:	18x800 m ³	Maturazione aerata in piazzale:	5x600 m ³	Aria trattata:	432.000 m ³ /h	Capacity:	<table border="0"> <tr> <td>Municipal solid waste:</td> <td>262.500 t/year</td> </tr> <tr> <td>Municipal solid waste maximum:</td> <td>350.000 t/year</td> </tr> <tr> <td>OFMSW annual working capacity:</td> <td>21.000 t/year</td> </tr> <tr> <td>Treatment lines for MW:</td> <td>2x32 t/h</td> </tr> <tr> <td>Treatment lines for OFMSW:</td> <td>1x12 t/h</td> </tr> <tr> <td>Aerobic biocells:</td> <td>18x800 m³</td> </tr> <tr> <td>Aerated Maturation on hard standing:</td> <td>5x600 m³</td> </tr> <tr> <td>Treated air:</td> <td>432.000 m³/h</td> </tr> </table>	Municipal solid waste:	262.500 t/year	Municipal solid waste maximum:	350.000 t/year	OFMSW annual working capacity:	21.000 t/year	Treatment lines for MW:	2x32 t/h	Treatment lines for OFMSW:	1x12 t/h	Aerobic biocells:	18x800 m ³	Aerated Maturation on hard standing:	5x600 m ³	Treated air:	432.000 m ³ /h
Rifiuti urbani trattabili:	262.500 t/anno																																		
Rifiuti urbani trattabili scenario di punta:	350.000 t/anno																																		
FORSU trattabile:	21.000 t/anno																																		
Linee di trattamento RSU:	2x32 t/h																																		
Linee di trattamento FORSU:	1x12 t/h																																		
Biocelle aerobiche:	18x800 m ³																																		
Maturazione aerata in piazzale:	5x600 m ³																																		
Aria trattata:	432.000 m ³ /h																																		
Municipal solid waste:	262.500 t/year																																		
Municipal solid waste maximum:	350.000 t/year																																		
OFMSW annual working capacity:	21.000 t/year																																		
Treatment lines for MW:	2x32 t/h																																		
Treatment lines for OFMSW:	1x12 t/h																																		
Aerobic biocells:	18x800 m ³																																		
Aerated Maturation on hard standing:	5x600 m ³																																		
Treated air:	432.000 m ³ /h																																		
Descrizione:	<p><u>Linea rifiuti urbani</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stoccaggio • Rompisacchi • Separazione materiale ferroso • Vagliatura a tamburo • Separazione materiale non ferroso • Biostabilizzazione del sottovaglio in biocelle aerate • Allontanamento del sovrvallo come CSS • Trattamento aria con biofiltri <p><u>Linea FORSU</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stoccaggio • Rompisacco • Separazione materiale ferroso • Vagliatura a dischi • Miscelazione con strutturante • Biostabilizzazione in biocella aerata • Vagliatura a tamburo di raffinazione • Deplastificazione • Maturazione aerata 	Description:	<p><u>Municipal waste line</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Storage • Bag opener • Ferrous material separation • Rotary drum • Non ferrous material separation • Biostabilization of residual fraction in aerated biocells • Removal of oversize material like RDF • Air treatment with biofilters <p><u>OFMSW line</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Storage • Bag opener • Ferrous material separation • Disk screen • Mixing with garden waste materials • Biostabilization in aerated biocells • Rotary drum for refining • Plastic material removal • Aerated maturation 																																





torricelli
impianti per l'ecologia

