

SCHEDA TECNICA - TERMOVALORIZZATORE DI PARMA

| CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO | u.m | Linea 1 | Linea 2 |
|--|---------------|----------------|----------------|
| Anno di attivazione | anno | 2014 | 2014 |
| Rifiuti in ingresso al TVC autorizzati: | | | |
| <i>Frazione secca selezionata da Rifiuto Urbano Indifferenziato</i> | <i>t/anno</i> | 70.000 | |
| <i>Rifiuto speciale non valorizzabile</i> | <i>t/anno</i> | 18.000 | |
| <i>Rifiuto speciale non valorizzabile</i> | <i>t/anno</i> | 18.000 | |
| <i>Scarti da attività di recupero e smaltimento rifiuti</i> | <i>t/anno</i> | 15.300 | |
| <i>Rifiuti sanitari</i> | <i>t/anno</i> | 3.500 | |
| <i>Rifiuti cimiteriali</i> | <i>t/anno</i> | 200 | |
| <i>Scarti da lavorazioni/produzioni industriali, artigianali e commerciali</i> | <i>t/anno</i> | 3.000 | |
| <i>Fanghi di depurazione essiccati al 65% di SS</i> | <i>t/anno</i> | 20.000 | |
| TOTALE | t/anno | 130.000 | |
| CAMINO | u.m | Linea 1 | Linea 2 |
| Portata massima autorizzata (tolleranza 20%) | Nmc/h | 83.000 | 83.000 |
| Altezza | m | 70 | 70 |
| Sezione in sommità | m | 1.9 | 1.9 |
| Velocità di uscita dei fumi | m/s | 12.1 | 12.1 |
| Monitoraggio automatico al camino | | Sì | Sì |
| FORNO | u.m | Linea 1 | Linea 2 |
| Tipologia di Forno | | Griglia Mobile | Griglia Mobile |
| Temperatura in camera di combustione | °C | > 850 | > 850 |
| Capacità di smaltimento a carico nominale | t/h | 8.125 | 8.125 |
| capacità termica massima generabile dal TVC | MW | 40 | |
| presenza bruciatori riserva | | Sì | Sì |