

## **B. 18 Sistemi di contenimento emissioni SO2 NOx**

In riferimento alla direttiva IPPC 96/61/CE, recepita con D.lgs.59/05, ed alle linee guida fornite dalla Commissione Europea (BAT Reference 2006) per i grandi impianti di combustione, in attesa di essere promulgate ufficialmente a livello nazionale, le tecnologie proposte come MTD necessitano di una valutazione sito specifica per l'applicazione ad impianti esistenti.

Le tecniche presentate per il caso di impianti a polverino di carbone sono quelle considerate appropriate per il settore nel suo complesso. Non essendo possibile a priori una valutazione di fattibilità tecnico-economica universalmente valida, l'elenco delle MTD è costruito sulla base di dati di costo-rendimento desunti da specifici impianti.

Nel caso di Genova tali dati sono quelli di un impianto entrato in esercizio tra il 1952 e il 1960, l'impianto si trova in zona portuale a stretto contatto con altre realtà produttive e commerciali, con limitate possibilità di nuovo sfruttamento di spazi e vincoli all'aggiunta di ulteriori volumetrie, quali quelle oggettivamente necessarie all'installazione di reattori di denitrificazione e desolforazione.

Si ribadisce pertanto che gli attuali livelli emissivi, nel rispetto dei limiti imposti dalla normativa vigente per i grandi impianti di combustione, sono quelli associati all'applicazione delle migliori tecnologie disponibili per la Centrale di Genova.