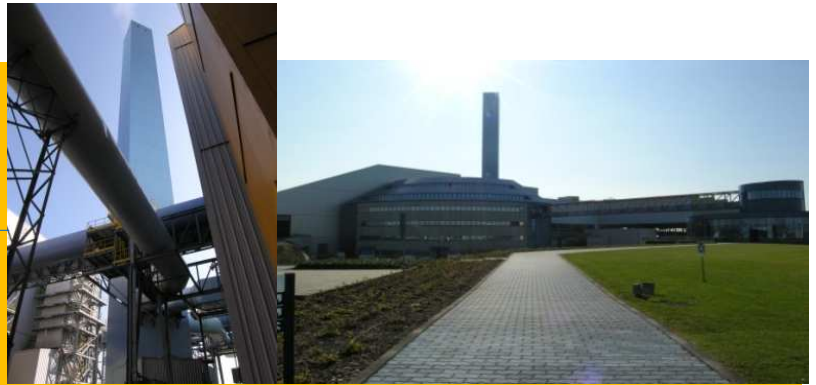




Brescia



Nel 1998 viene avviata un'avanzata centrale di cogenerazione (termoutilizzatore) che ha la peculiarità di utilizzare i rifiuti come combustibile, recuperandone l'energia contenuta per produrre energia elettrica e calore.



Serie TAIS

Area stoccaggio e scarico

Serie CAM

PROFILO DI RISCHIO

- Problematiche legate alla distribuzione di energia nell'area di stoccaggio rifiuti;
- Presenza di polveri che dalla tramoggia cadono nella bocca di carico;
- Elevate vibrazioni causate dagli automezzi;
- Alte temperature del forno bruciatore;
- Utilizzo frequente di idropultrici e di impianti di depurazione.



LE SOLUZIONI

- Involucro in TERMOINDURENTE "Flame Proof" con un GWT 960°C, autoestinguenza V0 e resistenza agli urti >> IK10;
- Interruttori di blocco con categoria di utilizzazione AC23, in grado di stabilire e interrompere anche le correnti di spunto e di rotore bloccato;
- Involucri in doppio isolamento, con grado di protezione IP65. Resistono all'attacco di roditori, agenti chimici e garantiscono un'elevata stabilità dimensionale.