

SCHEMA IMPIANTO COGENERATIVO TAG DA 4,8 Mwel.

- **Impianto installato presso:** MICHELIN ITALIANA SPA - SITO DI ALESSANDRIA

- **Tipologia impianto:** Impianto di cogenerazione con turbina a gas Typhoon da 4,8 MWel e n° 1 caldaia a recupero da 11 t/h per ottimizzazione il ciclo di produzione e utilizzo dell' energia elettrica e termica dello stabilimento di Alessandria. L'impianto è composto da:

- TAG (turbina a gas): 4,8 MWel.
- GVR (generatore di vapore a recupero): 10/11 t/h (a seconda della stagione)
- Recupero bassa temperatura: 4MWt
- Gruppo generatori di vapore a fiamma diretta da 16 t/h + surriscaldatori

- **Realizzatori intervento:** **Heat&Power** – sede in Loc. Ribrocca 15057 Tortona Italy. Tel.0039-0131-810275. www.heat-and-power.com

Interesco Srl – sede in Diano d'Alba (CN) Italy. Tel.0039-0173-364706. www.interesco.net

- **Tipologia contrattuale:** CONTRATTO IN SERVIZIO ENERGIA

- **Data attivazione:** MARZO 2010

- **Risultati energetici:** Il complesso cogenerativo ottiene una resa globale dal **90** al **95%** a seconda del periodo stagionale

FOTO REALIZZAZIONE



 **Heat & Power** &

ENERGY SERVICE COMPANY

Interesco

SINOTTICI IMPIANTO TAG

