



# Efficienza energetica

## GLI IMPIANTI CHE RIDUCONO GLI SPRECHI

Gli impianti di Microcogenerazione, Cogenerazione e Trigenerazione a gas naturale o gpl consentono alla tua azienda o abitazione, un risparmio energetico importante nel rispetto della natura.

### Microcogenerazione

Gli impianti di Microcogenerazione forniti ed installati da MTM Energia sono piccoli, leggeri e affidabili. Appositamente studiati per migliorare l'impatto energetico di piccole realtà civili, industriali o commerciali che presentano consumi energetici importanti quali: alberghi, piscine, case di cura, centri sportivi, piccole industrie, ecc.

- Serie Home
- Serie Life

### Cogenerazione

MTM ENERGIA produce, personalizza e installa i propri impianti di cogenerazione "chiavi in mano", completi di tutti i componenti necessari e pronti per il collaudo. Tutti i sistemi di cogenerazione sono dimensionati e progettati sulle specifiche esigenze di ciascun cliente con criteri di qualità, semplicità e efficienza.

- Serie CH4

### Trigenerazione

Nelle centrali di trigenerazione, grazie all'utilizzo di frigoriferi ad assorbimento, il calore può essere utilizzato anche per produrre acqua refrigerata a varie temperature, utile nei processi industriali e per il raffrescamento estivo degli edifici, in alternativa ai tradizionali chiller. Le centrali di trigenerazione consentono quindi di produrre elettricità, calore e acqua refrigerata alla massima efficienza.

- Fluido refrigerato fino a 7°C assorbitori al bromuro di litio
- Fluido refrigerato fino a -35°C assorbitori ad ammoniaca