

BUHKE

Impianti di cogenerazione e trigenerazione

BUHKE è specializzata nella progettazione, produzione e manutenzione di impianti di Cogenerazione e Trigenerazione per diversi settori di applicazione.

Con un sistema di gestione per la qualità certificato ISO 9001:2015, oltre 32.000 mq di stabilimenti, un team di ingegneri e tecnici specializzati, project managers, servizi on-site e di reperibilità h24, BUHKE progetta e produce impianti di Cogenerazione e Trigenerazio-

ne di piccola, media e grande taglia, da 20 a 4000 KWE, in grado di ridurre e valorizzare i consumi energetici di attività produttive, commerciali ed utenze residenziali.

BUHKE è sinonimo di affidabilità ed esperienza e rappresenta una unica realtà integrata dell'intero ciclo di realizzazione di un impianto di cogenerazione: consulenza, progettazione, produzione, installazione, avviamento ed assistenza.

Case History

BUHKE ha recentemente terminato la progettazione, la produzione e l'installazione di due sistemi di cogenerazione:

1. Il primo per un'azienda di produzione di biogas da biomasse, di potenza elettrica pari a 350 kWe, alimentato con doppia rampa gas/biogas, installato in container insonorizzato da 12 mt, completo di sistema di supervisione da remoto;
2. Il secondo per un complesso ospedaliero della regione Toscana. L'impianto di cogenerazione BUH-



KE, attivato il 4 marzo, produrrà oltre il 26% del fabbisogno termico dell'ospedale e quasi il 20% di fabbisogno elettrico della struttura ospedaliera. Inoltre, produrrà un abbattimento di CO₂ di oltre il 40% annui. L'impianto è costituito da un cogeneratore di potenza complessiva pari a 1015 kW elettrici e 1083 kW termici, alimentato a gas metano ed equipaggiato con cabina insonorizzata, per installazione indoor, e sistema di supervisione da remoto.

BUHKE
POWERED BY **COELMO**

BUHKE
www.buhke.eu