

## MERCURIO - Il connubio di efficienza energetica e impianti da fonte biomassa legnosa



Mercurio S.r.l. è una società di Verbania, sul lago Maggiore, che opera nel settore dell'efficienza energetica. L'azienda si occupa di progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti industriali e di produzione energia termica ed elettrica da fonte biomassa legnosa. Mercurio nasce nel 2014 da un gruppo di esperti con oltre 20 anni di esperienza nel settore dell'energia. L'azienda si pone come obiettivo di contribuire alla transizione energetica italiana, offrendo soluzioni innovative e sostenibili per ridurre i consumi di energia e le emissioni di CO<sub>2</sub>, obiettivo sposato anche dalla multinazionale giapponese Kawasaki Heavy Industries Ltd, che detiene una quota di partecipazione in Mercurio.

### La biomassa legnosa come fonte di energia

La biomassa legnosa è una fonte di energia rinnovabile e sostenibile, che può essere utilizzata per produrre calore, energia elettrica e biocarburanti. La biomassa è costituita da materiali organici di origine vegetale, come la legna, la paglia, gli scarti agricoli e forestali. La combustione della biomassa legnosa produce energia pulita, con un impatto ambientale ridotto rispetto alle fonti fossili. La biomassa è inoltre una fonte di lavoro e di sviluppo per le aree rurali.

Mercurio S.r.l. offre una vasta gamma di soluzioni per l'efficientamento energetico da fonte biomassa legnosa. L'azienda progetta e realizza impianti industriali e di produzione energia elettrica su misura per le esigenze dei propri clienti. Tra le soluzioni offerte da Mercurio figurano:

- Impianti di cogenerazione: questi impianti combinano la

produzione di calore ed energia elettrica, con un notevole risparmio energetico.

- Impianti di teleriscaldamento: questi impianti distribuiscono calore tramite una rete di tubature, fornendo un servizio efficiente e sostenibile.
- Impianti di produzione energia elettrica: questi impianti possono essere utilizzati per generare energia elettrica per l'autoconsumo o per la vendita alla rete.

### Le potenzialità di Mercurio nel mercato italiano

Il mercato italiano dell'efficienza energetica da fonte biomassa legnosa è in forte crescita. L'Italia è infatti un paese ricco di foreste, con una lunga tradizione nella lavorazione del legno.

Mercurio ambisce a diventare un player di riferimento in questo mercato, gestendo internamente tutte le fasi del progetto elaborando studi di fattibilità, iter autorizzativi, progettazione di base e dettaglio, realizzazione, avviamento e manutenzione di questi impianti. L'azienda dispone di un gruppo di esperti altamente qualificati e di una vasta gamma di soluzioni innovative. In particolare, Mercurio punta a soddisfare le esigenze delle imprese industriali, che rappresentano un segmento importante del mercato italiano dell'efficienza energetica. L'azienda offre soluzioni personalizzate per ridurre i consumi energetici delle imprese industriali e migliorare la loro competitività.

Per concludere, Mercurio è una società dinamica e innovativa che si pone come obiettivo di contribuire alla transizione energetica italiana, offrendo soluzioni all'avanguardia per l'efficientamento energetico da fonte biomassa legnosa, che possono soddisfare le esigenze di un'ampia gamma di clienti.



**MERCURIO**  
We do with Energy

**MERCURIO**  
[www.mercurio-group.com](http://www.mercurio-group.com)