



Reti di Teleriscaldamento a Cippato



LarioEsco

LARIOESCO NASCE DALLA VOLONTÀ DEI SOCI DI CONDIVIDERE ESPERIENZE MANAGERIALI IN DIFFERENTI SETTORI: DALLA CONSULENZA ALL'ENERGIA, DAL MONDO FINANZIARIO ALLA GESTIONE DI PROGETTI COMPLESSI.

LARIOESCO INTENDE PERSEGUIRE E SVILUPPARE SOLUZIONI INNOVATIVE E AD ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO SIA PER IL MERCATO INTERNO CHE PER IL MERCATO INTERNAZIONALE.

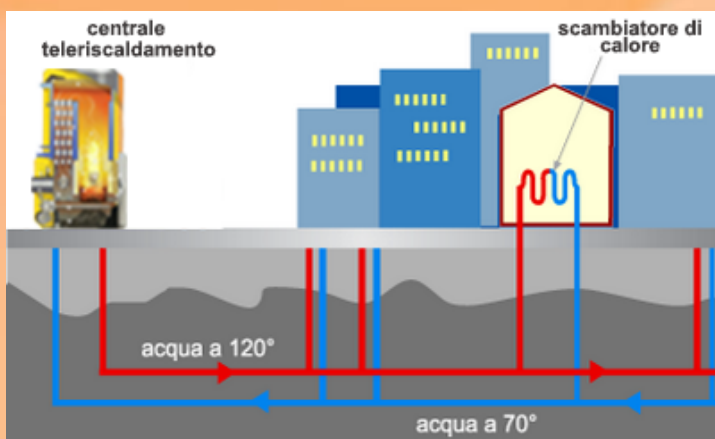
LARIOESCO È UNA SOCIETÀ CERTIFICATA ESCO (ENERGY SAVING COMPANY) CAPACE DI FINANZIARE DIRETTAMENTE SIA I PROGETTI CHE LO SVILUPPO STESSO DELLE TECNOLOGIE DEI PROPRI PRODOTTI E SOLUZIONI IMPIANTISTICHE.



Cos'è il Teleriscaldamento

Il teleriscaldamento è un sistema di distribuzione del calore, sotto forma di acqua calda o vapore, formato da una rete di tubazioni interrate che scorrono presso le utenze da servire. Ogni singolo edificio, attraverso degli scambiatori, preleva il calore dalla rete di teleriscaldamento, per poi utilizzarlo per il riscaldamento degli ambienti e per l'acqua calda sanitaria, sostituendosi così alle normali caldaie.

Una centrale di teleriscaldamento a biomassa è una centrale termica che utilizza l'energia rinnovabile ricavabile dalle biomasse come il cippato.



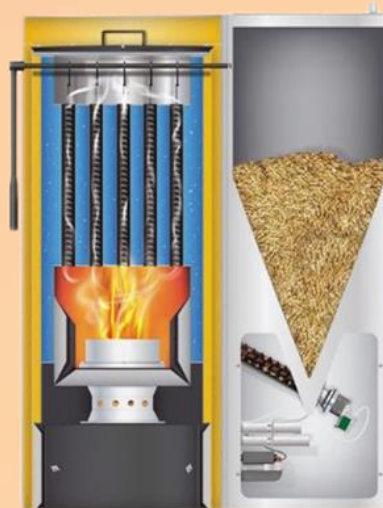
Cippato

Il legno ridotto meccanicamente (cippatura) in piccoli frammenti (chips) di dimensioni uniformi prende il nome di «cippato».

Il contenuto energetico del cippato dipende principalmente da due fattori:

- la specie del legno utilizzato (quantità di lignina, cellulosa, resina)
- l'umidità del materiale legnoso.

LarioEsco opera con prodotti certificati e a filiera corta nonché con cippato essiccato avente una umidità minore del 20%.



La Nostra Proposta

Larioesco:

- finanzia e gestisce reti di teleriscaldamento alimentate da centrali a cippato di potenza fino a 2.000KW;
- realizza impianti con particolari sistemi di abbattimento delle polveri (filtri a maniche e cicloni) in grado di assicurare una maggior pulizia dei fumi;
- gestisce il monitoraggio dei consumi e la manutenzione del sistema per tutta la durata del contratto.

