

Ecodesign

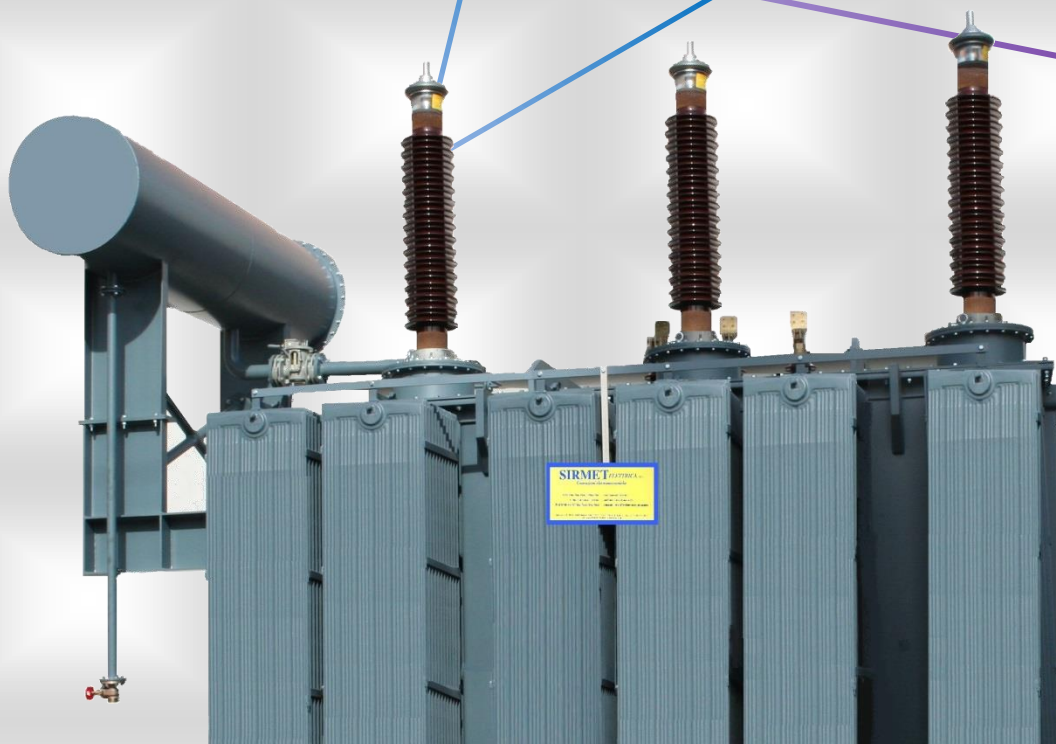


SIRMET

elettrica

COSTRUZIONI Elettromeccaniche

www.sirmet.it



SIRMET Elettrica s.r.l. opera dal 1974 nella progettazione, costruzione, riparazione e manutenzione di trasformatori elettrici in olio minerale (o altro liquido isolante) e dal 1995, nella produzione e riparazione dei trasformatori in resina epossidica.

L'Azienda è certificata UNI EN ISO 9001:2008 e applica le norme CEI/IEC e Regolamento UE 548/2014 attualmente in vigore

Nella sede di Sala Bolognese occupa una superficie di 9000 m2 di cui un' area produttiva di 2600 m2 e 500 m2 di uffici, la struttura è dotata di carri ponte per una portata massima di 40 T. Ogni fase della lavorazione viene svolta con utilizzo di macchine all'avanguardia, dotate dei sistemi computerizzati: avvolgitrici per avvolgimenti in nastro, bandella, filo e piattine; autoclavi per inglobamento trasformatori in resina e trattamento trasformatori in olio, forni per essiccazione avvolgimenti e cottura resina, cabina di verniciatura, filtri per il trattamento sottovuoto del fluido dielettrico, sala analisi per analisi fluidi dielettrici e sala collaudo.

La produzione è così suddivisa:

- ✚ Trasformatori in olio da 50 KVA a 25 MVA, con tensione massima di esercizio di 132 kV
- ✚ Trasformatori in resina epossidica da 100 KVA a 10 MVA con tensione massima di esercizio di 36 kV

L'azienda dispone di un proprio organico composto da: amministrazione, ufficio commerciale, ufficio sviluppo commesse, reparto produzione, sala collaudo, laboratorio analisi fluidi dielettrici e controllo qualità. Inoltre occasionalmente collaboriamo con partner specializzati nella realizzazione di particolari specifici per i trasformatori.



sirmet@sirmet.it