



РАДЕ КОНЧАР
СЕРВИС

Традиција. Трансформација. Трајност

СЕРВИС НА ТРАНСФОРМАТОРИ

Во „Раде Кончар - Сервис“, одржувањето и поправката на трансформаторите ги издигнуваме на врвно ниво во регионот и пошироко. **Нашиот сервис е специјализиран за работа со маслени трансформатори со номинална моќност до 50 MVA и напонско ниво до 110 kV, како и за сервисирање на суви трансформатори.**

Со децениско искуство и примена на највисоките индустриски стандарди, обезбедуваме решенија кои ја гарантираат стабилноста на енергетската мрежа и го продолжуваат животниот век на опремата

ДИЈАГНОСТИКА И АВТОМАТИЗИРАНО ПРОИЗВОДСТВО

Процесот започнува со ригорозна влезна дијагностика и дефектажа, каде што секоја единица подлежи на детално испитување за точно утврдување на дефектот. **Со примена на софистицирана и автоматизирана технологија, произведуваме бакарни и алуминиумски намотки за различен тип на конфигурации: редени, рушени и прстенести. Сите наши проекти се изведуваат во согласност со регулативите за еко-дизајн (Tier 1 и Tier 2), со што гарантираме максимална енергетска ефикасност и намалени загуби.**



ТЕРМИЧКА ОБРАБОТКА И СУШЕЊЕ

За постигнување на супериорни диелектрични својства, секој активен дел поминува низ критичната фаза на **сушење во автоматизирана печка**. Овој процес се одвива под строго **контролирана температура и притисок**, со што се обезбедува целосно **отстранување на влагата од изолациониот систем** без ризик од негово прегревање или деградација. Оваа прецизна термичка обработка е клучна за долготрајноста на изолацијата.

ТРЕТМАН НА МАСЛО И ДЕКОНТАМИНАЦИЈА ОД ПХБ

Посебно внимание посветуваме на изолациониот систем преку професионален третман и регенерација на трансформаторското масло со помош на специјализирано машинско филтрирање. Како општествено одговорна компанија, поседуваме капацитети за деконтаминација на масло контаминирано со ПХБ (PCB). Овој процес се изведува во нашиот специјализиран [Центар за деконтаминација]([линк до табот](#)), каде што вршиме безбедно отстранување на токсичните ПХБ честички согласно најстрогите еколошки стандарди, со што овозможуваме повторна и безбедна употреба на трансформаторите.



РАДЕ КОНЧАР
СЕРВИС

Традиција. Трансформација. Трајност

ЛАБОРАТОРИСКА ПОТВРДА НА КВАЛИТЕТ

Финалниот квалитет на секоја извршена услуга се потврдува во нашата [Акредитирана лабораторија] согласно стандардот ISO/IEC 17025. По завршување на сервисот, трансформаторите поминуваат низ комплетни рутински испитувања со најсовремена мерна опрема. Секоја единица се предава со професионален испитен протокол кој е гаранција за квалитет, сигурност и целосна подготвеност за враќање во погон.