



Минские ТСЗГЛ – качество без переплаты за бренд

Когда мы говорим «премиум», то подразумеваем успех, благосостояние, качество.

Продукцию премиум-класса отличает более высокое ценное позиционирование, которое формирует ряд определенных требований к качеству и дополнительным, сопутствующим услугам. В ситуации мирового экономического кризиса покупательская способность снижается. Это означает, что и частным лицам, и предприятиям приходится сокращать свои затраты на покупку дорогостоящего зарубежного электротехнического оборудования, которое стоит в разы дороже отечественной продукции. Многие стоят перед выбором: купить отечественные трансформаторы подешевле или дорогие импортные. Но всегда ли необходимо выбирать между качеством и ценой?

Говорим «премиум» — подразумеваем «качество»

Сегодня на рынке сухих трансформаторов представлены различные отечественные производители, технология изготовления которых не соответствует российским особенностям (климатическим условиям, перегрузкам). Компаниями закупается лицензии на изготовление сухих трансформаторов, но не всегда соблюдаются необходимые требования к процессу изготовления. Такие трансформаторы не просто не обладают необходимой механической прочностью, быстро выходят из строя, но и могут представлять серьезную опасность при эксплуатации.

С 1994 года Минский ЭТЗ им. В. И. Козлова начал выпуск сухих трансформаторов, разработанных совместно с компанией «Siemens». На сегодняшний день на заводе изготавливаются силовые сухие трехфазные трансформаторы с геафоловой литой изоляцией без кожуха (ТСГЛ) и с кожухом (ТСЗГЛ, ТСЗГЛФ), мощностью 100–2500 кВА, класса напряжения 6, 10 кВ. Данные трансформаторы предназначены для понижения напряжения в сетях энергосистем и потребителей электроэнергии.

«Премиум-сегмент обладает более высокими потребительскими свойствами, — говорит Валерий Федорович Малимонов, генеральный директор компании «МИТЭК». — Например, отличительной чертой автомобилей марки Mercedes-Benz, BMW или Audi является безупречное качество, имидж продукта и особый комплекс сервисных услуг. Покупая их, вы приобретаете надежность, долговечность использования. В электротехнике премиум-классом являются сухие силовые трансформаторы TRIHAL компании «Schneider Electric», НТТ (Германия) и трансформаторы серии ТСЗГЛ Минского завода. И в отличие от автомобильной промышленности, где за каждым товаром класса «премиум» стоит не только надежность, но и сила бренда, действующего на его обладателя, российский рынок может похвастаться электротехническим оборудованием высокого качества по приемлемой цене, без переплаты за бренд».

Минские трансформаторы имеют не только высокие эксплуатационные показатели, но и зарекомендовали себя как надежное оборудование, работающее на крупнейших предприятиях различных отраслей промышленности. Но по сравнению с TRIHAL трансформаторы ТСЗГЛ более привлекательны для российских покупателей из-за невысокой цены, поскольку производятся на крупнейшем в постсоветском пространстве заводе, являющимся одним из мировых лидеров в электротехнической отрасли. При производстве используются первоклассные материалы и комплектующие, оборудование не облагается дополнительной ввозной пошлиной. В их себестоимости доля заработной платы рабочим составляет меньший процент, чем у зарубежных компаний. Минские трансформаторы отлично учитывают особенности русского менталитета: «установил и забыл». Они не требуют технического обслуживания и затрат на дополнительный персонал. Так же, уровень инновационных и технологических решений завода позволяет

снижать себестоимость продукции, одновременно повышая производительность труда. Этим и обусловлена меньшая стоимость оборудования. Ежегодно Минский электротехнический завод инвестирует в свое развитие и техническое оснащение около 10 млн долларов США. По данным компании GEORG (Германия), на сегодняшний день он является самым крупным в мире заводом по эксплуатации линий продольной и поперечной резки металла и самым технически вооруженным.

В настоящее время в России установлено более 2500 сухих трансформаторов Минского завода им. В. И. Козлова. Именно эти трансформаторы обеспечивают безопасное и надежное электроснабжение ОАО «МРСК Северо-Запада», Курской АЭС, Игналинской АЭС, Ленинградской АЭС, Северо-Западной ТЭЦ (Санкт-Петербург), Зейской ГЭС, Кемеровской ГРЭС, Харанорской ГРЭС, ОАО «Роснефть» (Туапсинский НПЗ), Южноуральской ГРЭС, Норильского ГМК, Аушегерской ГЭС, Южноузбекской ГРЭС, Аргунской ТЭЦ, Чебоксарской ТЭЦ, Бурейской ГЭС, Новочеркасской ГРЭС, Распадской ТЭЦ и других объектов энергетического комплекса.

Помимо этого завод на выпускаемое оборудование дает пятилетнюю гарантию, а общий эксплуатационный срок рассчитан более чем на 50 лет.

Ваша выгода

Это не просто качественная продукция, это продукция класса «премиум», дающая вам:

- низкие значения потерь холостого хода (благодаря самой передовой технологии производства магнитопровода «Star-lap») и короткого замыкания, что делает их энергосберегающими;
- высокую электрическую прочность (в трансформаторах используются обмотки ВН и НН «Siemens») по отношению к испытательному напряжению промышленной частоты и грозовому импульсу напряжения;

- возможность эксплуатации в условиях перегрузки по току;
- высокую стойкость к механическим усилиям, возникающим в режиме короткого замыкания;
- предотвращение возникновения трещин в эпоксидном компаунде при температурных и нагрузочных колебаниях в широких пределах трансформаторов, так как для изоляции обмоток используется геафоль (эпоксидный компаунд с кварцевым наполнителем), дополнительно обмотки усилены стеклотканью. Минские трансформаторы являются самыми экологичными, так как даже при воздействии дуговых разрядов этот материал не оказывает вредного влияния на окружающую среду, не выделяет никаких токсичных газов;
- возможность работать без технического обслуживания;
- самые высокие показатели по пожаробезопасности;
- возможность работать в климатических условиях умеренного климата, то есть в диапазоне температур окружающей среды от минус 45°С до плюс 45°С (в то время как европейское оборудование далеко не всегда рассчитано для работы в суровых российских условиях).

Говоря о высокой надежности и качестве сухих трансформаторов, не забывайте, что основная экономия средств приходится на период эксплуатации электротехнического оборудования, когда на установку, монтаж и наладку, а также последующие обслуживание будет тратиться значительно меньшее количество как трудовых, так и финансовых усилий. Так каждый вложенный рубль сегодня даст вам как минимум три рубля прибыли в будущем.

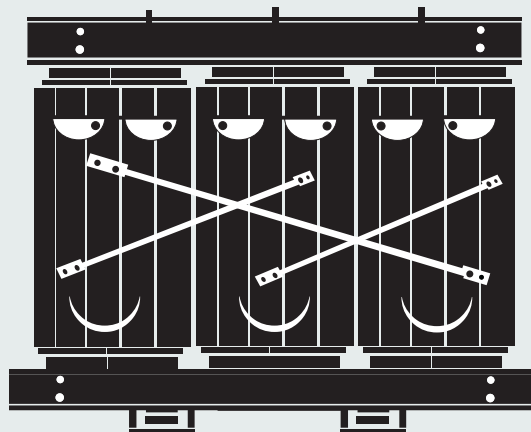
Мы экономим ваши средства, предлагая современное, экономичное, надежное оборудование премиум-класса по выгодной стоимости, без потерь в его качестве — это сухие трансформаторы серии ТСЗГЛ.

Материал подготовлен специалистами компании «МИТЭК»



Минский электротехнический завод имени В. И. Козлова

Не требуют внимания, работают
в полной изоляции



Ваш дилер в России



Санкт-Петербург (812) 325-43-58, 325-43-10
Москва (495) 662-95-65
Чебоксары (8352) 506-299

URL www.mitek.spb.ru
E-mail mitek@mitek.spb.ru