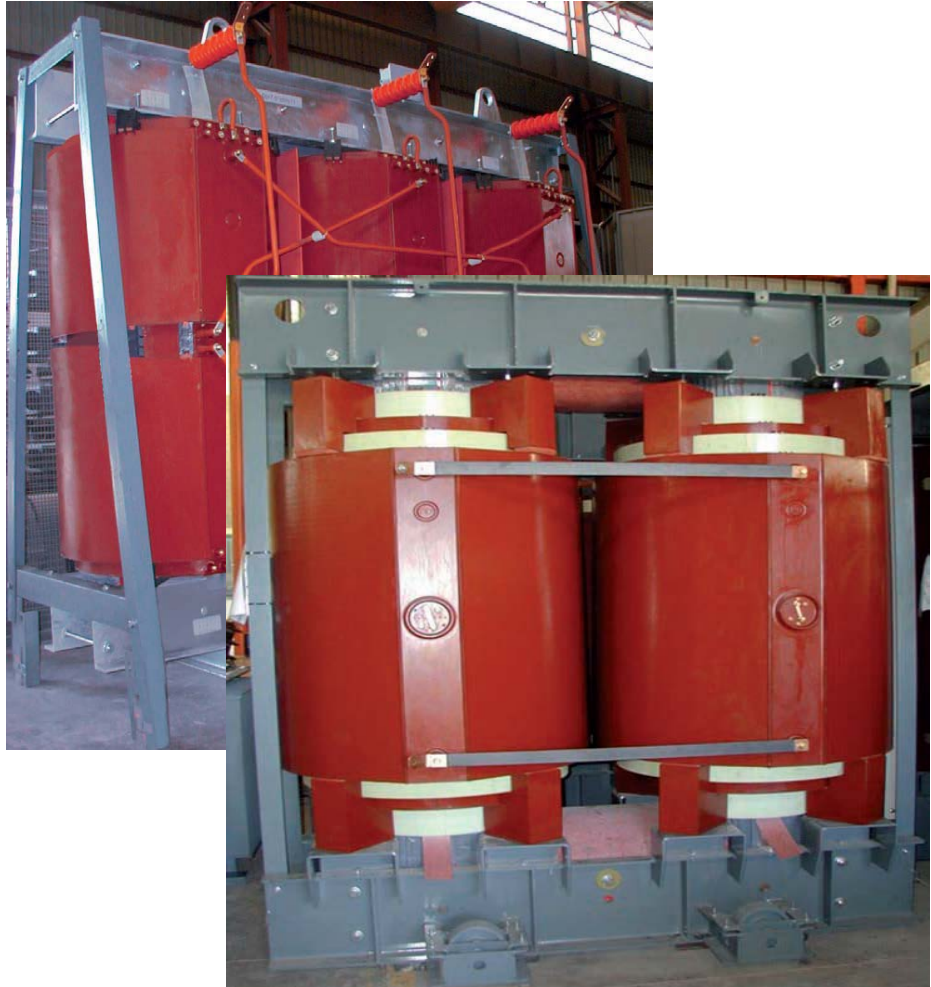
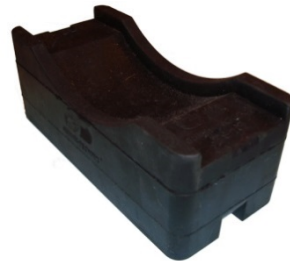




Силовые трансформаторы DKC с литой изоляцией



- Сухой тип трансформаторов с литой изоляцией мощностью до 3150 кВА, классом напряжения до 35 кВ
- Распределительные трансформаторы
- Специальные трансформаторы
- Тяговые трансформаторы
- Печные трансформаторы



- Защитный кожух
- Принудительная вентиляция (обеспечит увеличение мощности до 40%)
- Реле контроля температуры
- Виброгасители



- Пониженные потери короткого замыкания и холостого хода
- Высокая механическая прочность
- Пожаробезопасность
- Стойкость к перепадам температур
- Пониженный уровень шума
- Наличие склада



- Железнодорожный транспорт, метро (тяговые трансформаторы)
- Metallurgy, Chemical industry (furnace and transformer transformers)
- Oil platforms/Boats (distribution transformers special design)
- Distribution networks (distribution transformers)
- Test laboratories (transformer transformers)



- Изоляция класса F
- Армирование стекловолокном с двух сторон
- Заливка и запекание в автоклаве



- Анизотропная сталь с низкими потерями
- Шихтовка по системе Step-Lap
- Нанесение термостойкой, антикоррозийной краски



- Современные линии
- Уникальное спецоборудование
- Оперативные сроки разработки решений
- Инженерный центр разработки, квалифицированный персонал
- 20-ти летний опыт производства



- ISO 9001, ISO 14001
- Европейские материалы и комплектующие
- Входной контроль качества
- 100% выходной контроль



Приемосдаточные испытания

- проверка коэффициента трансформации и группы соединения обмоток
- испытание электрической прочности изоляции
- проверка потерь и тока холостого хода
- проверка потерь и напряжения короткого замыкания на основных ответвлениях
- сопротивление обмоток постоянному току
- частичные разряды
- испытание устройств РПН в сборе с трансформатором (при наличии РПН)

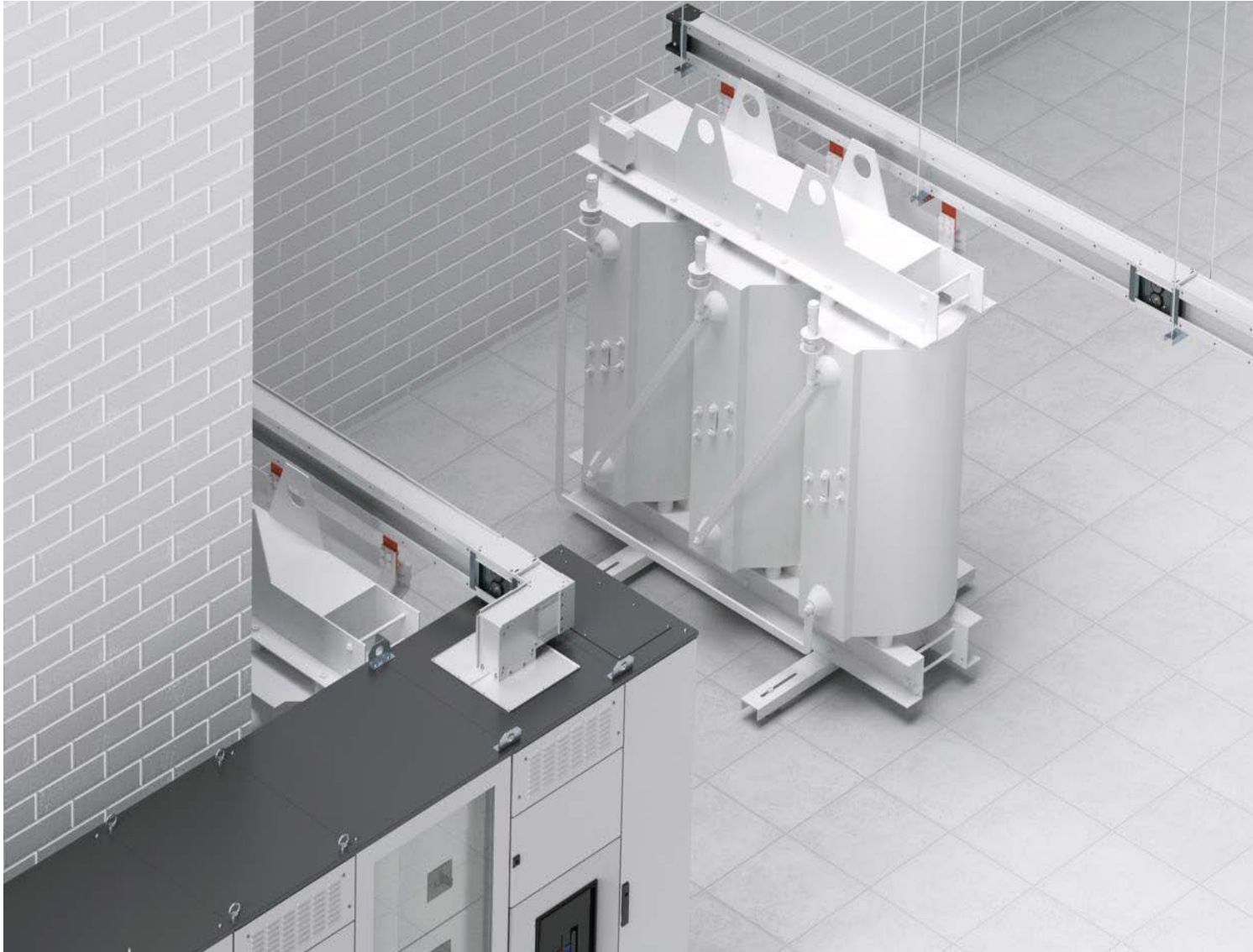


Типовые испытания (дополнительные требования)

- тепловое испытание (с определением температуры сердечника) как для Измерения уровня шума согласно нормам CEI EN 60076-10
- испытания прочности изоляции импульсным перенапряжением



- Полная техническая консультация
- Сертификация, испытание и тестирование
- Индивидуальное проектирование и разработка трансформаторов в соответствии со специфическими требованиями заказчиков
- Расширенная гарантия



Спасибо за внимание!