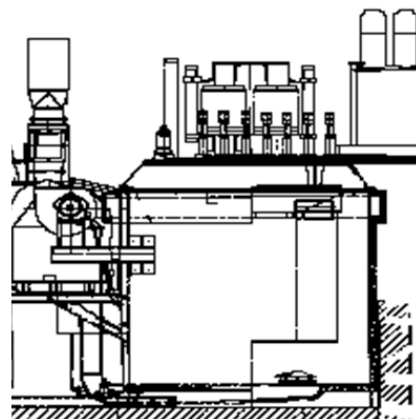




А471.01. УСТАНОВКА ДЛЯ СУШКИ КЕРН ТРАНСФОРМАТОРОВ ЭЛЕКТРОВЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

НАЗНАЧЕНИЕ

Установка предназначена для сушки горячим воздухом керн (выемной части силовых трансформаторов).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая вместимость печи (м ³)	5,5
Максимальная температура(°С)	101
Напряжение трехфазной сети переменного тока(В)	3 NPE ~ 50 Гц 220/380
Напряжение питания группы из 8 – ми последовательно соединенных ТЭНов, В	220±10
Количество ТЭНов в одном нагревателе, шт.	24
Мощность калорифера (кВт)	42
Потребляемая мощность (кВт)	45
Количество обмена воздуха в рабочей камере печи: при прямом режиме (м ³ /час)	~1000
при циркуляционном режиме (м ³ /час)	~230
Вентилятор	центробежный
производительность(м ³ /час)	от 3400 до 4900
напор, кгс/м ²	от 92 до 98
Электродвигатель	асинхронный
мощность (кВт)	1,7
число оборотов (об/мин.)	1420
Средний срок службы (лет)	10



А471.01. УСТАНОВКА ДЛЯ СУШКИ КЕРН ТРАНСФОРМАТОРОВ ЭЛЕКТРОВЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм, не более:

Наименование параметров	Камеры печи	Установки
длина (мм)	2100	3860
ширина (мм)	1400	3040
высота (мм)	1850	3400
масса (кг, не более)		3360

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:	шт.
Установка для сушки керн трансформаторов электровозов переменного тока, тип А471.01, шт.	1
В том числе:	
Печь сушильная, шт.	1
Переходный фланец для трансформатора ОЦР-5600/25, шт.	1
Кожух с комплектующим оборудованием, шт.	1
Зонт нижний, шт.	1
Фильтр, шт.	1
Запасные части в соответствии с А471.01.00 ЗИ:	
Тэн ТЭНР- 97 А 16 /0,875 Т 27,5, Lp25, шт.	2
Лампа полупроводниковая коммутаторная СКЛ-18.3А-КМ-2-220, шт.	1
Лампа полупроводниковая коммутаторная СКЛ-18.3А-ЛМ-2-220, шт.	1
Фиксатор А471.22.08, шт.	1
Запасные части на комплектующее оборудование, комплект	1
Эксплуатационная документация согласно А471.01.00 ВЭ, экз.:	
Руководство по эксплуатации А471.01.00 РЭ	1
Паспорт А471.01.00 ПС	1
Ведомость ЗИП А471.01.00ЗИ	1
Эксплуатационная документация на комплектующее оборудование, комплект	1