

## ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ В КОНТЕЙНЕРЕ 200 КВТ ТСС АД-200С-Т400-1РНМ7

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 025889

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 220 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Контейнерная дизельная электростанция 200 кВт ТСС 280TS CG серии Prof спроектирована как реальная и доступная альтернатива европейским дизельным электростанциям среднего и высшего ценовых диапазонов, которая ни в чём не уступает оборудованию именитых марок, имея при этомкратно меньшую стоимость. ДЭС в контейнере 200 кВт является готовым энергетическим решением для построения надёжных систем электроснабжения самых ответственных объектов, включая производства непрерывного цикла, учреждения здравоохранения и образования, предприятия различных отраслей промышленности, торговые и торгово-развлекательные центры, гостиничные комплексы.

### Технические характеристики

| Серия                                              | TSS Prof                                                                          |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Мощность номинальная, кВт                          | 200                                                                               |
| Мощность номинальная, кВА                          | 250                                                                               |
| Мощность максимальная, кВт                         | 220                                                                               |
| Мощность максимальная, кВА                         | 275                                                                               |
| Коэффициент мощности                               | 0.8                                                                               |
| Напряжение (В)                                     | 400/230                                                                           |
| Количество фаз                                     | 3                                                                                 |
| Частота, Гц                                        | 50                                                                                |
| Номинальный ток (А)                                | 360                                                                               |
| Объём системы охлаждения (л)                       | 44                                                                                |
| Объём топливного бака (л)                          | 590                                                                               |
| Топливный сепаратор                                | да                                                                                |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                | 30                                                                                |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                | 45                                                                                |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч               | 60                                                                                |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) | 16.9                                                                              |
| Степень автоматизации                              | 1 (ручной запуск)                                                                 |
| Система аварийной остановки                        | да                                                                                |
| Датчик уровня топлива                              | да                                                                                |
| Исполнение                                         | Контейнер                                                                         |
| Уровень шума (дБ/7м)                               | 112                                                                               |
| Глушитель                                          | промышленный                                                                      |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)       | 490, 880x990                                                                      |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                     | 4000x2300x2620                                                                    |
| Производитель двигателя                            | Weichai                                                                           |
| Двигатель                                          | Weichai WP10D264E200                                                              |
| Мощность двигателя максимальная, кВт               | 264                                                                               |
| Количество цилиндров                               | 6                                                                                 |
| Расположение цилиндров                             | рядное                                                                            |
| Рабочий объём двигателя (л)                        | 9,726                                                                             |
| Регулятор оборотов                                 | механический                                                                      |
| Емкость масляной системы (л)                       | 24                                                                                |
| Мощность генератора, кВт                           | 200                                                                               |
| Система возбуждения                                | SHUNT                                                                             |
| КПД генератора, %                                  | 91                                                                                |
| Шаг обмотки                                        | 2/3                                                                               |
| Количество опорных подшипников                     | 1                                                                                 |
| Класс защиты обмотки                               | IP21 (IP23)                                                                       |
| Степень изоляции                                   | Н                                                                                 |
| Точность регулировки напряжения (± %)              | 1                                                                                 |
| Регулятор напряжения                               | да                                                                                |
| Язык интерфейса контроллера                        | русский                                                                           |
| Масса, кг                                          | 4300                                                                              |
| Комплектация                                       | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм)                                   | 250                                                                               |
| Гарантия, срок (мес)                               | 36 месяцев/2000 моточасов                                                         |