

## ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-600С-Т10500-1РМ9

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 022275

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 660 кВт

Напряжение: 10500 В

Двигатель: TSS-SA-600(E) SAE 0/18 (10,5 kW)

Генератор:

Гарантия: мес.

**Высоковольтный дизельный генератор 600 кВт ТВd 830TS-10500 (АД-600С-Т10500)** это новая серия высоковольтных дизельных генераторных установок Premium на базе современных высокотехнологичных двигателей «Moteurs Baudouin» (Франция), была разработана инженерами «ГК ТСС» в 2016 году, как расширение линейки высококачественных и, вместе с тем, недорогих электростанций, рассчитанных на самую широкую сферу применения. По своим технико-экономическим и эксплуатационным характеристикам сравнимы с дизельными электростанциями самых известных производителей.

### Технические характеристики

|  |   |
|--|---|
| Серия  | TSS Premium   |
| Мощность номинальная, кВт                              | 600   |
| Мощность номинальная, кВА                              | 750   |
| Мощность максимальная, кВт                             | 660   |
| Мощность максимальная, кВА                             | 825   |
| Коэффициент мощности                                   | 0.8   |
| Напряжение (В)   | 10500   |
| Количество фаз   | 3   |
| Частота, Гц  | 50  |
| Объем системы охлаждения (л)                           | 221   |
| Объем топливного бака (л)                              | 1100  |
| Расход топлива при 50% мощности л/ч                    | 86.2  |
| Расход топлива при 75% мощности л/ч                    | 123.6   |
| Расход топлива при 100% мощности л/ч                   | 162.8   |
| Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч) 8.9 |   |
| Степень автоматизации                                  | 1 (ручной запуск)   |
| Система аварийной остановки                            | да  |
| Датчик уровня топлива                                  | да  |
| Исполнение   | Открытое  |
| Глушитель  | промышленный  |
| Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)           | 238, 2245x2194  |
| Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)                         | 5450x2200x2483  |
| Ресурс работы до кап. ремонта (ч)                      | 32000   |
| Экологический класс                                    | Stage II  |
| Двигатель  | Baudouin 12M26G825/5  |
| Мощность двигателя максимальная, кВт                   | 748   |
| Количество цилиндров                                   | 12  |
| Расположение цилиндров                                 | V-образное  |
| Рабочий объем двигателя (л)                            | 31.8  |
| Система впуска воздуха                                 | с турбонаддувом   |
| Регулятор оборотов                                     | электронный   |
| Рекомендуемый тип масла                                | SAE 15W40/10W30   |
| Емкость масляной системы (л)                           | 113   |
| Мощность генератора, кВт                               | 600   |
| Система возбуждения                                    | PMG   |
| Шаг обмотки  | 2/3   |
| Количество опорных подшипников                         | 1   |
| Класс защиты обмотки                                   | H   |
| Степень изоляции                                       | IP 23   |
| Язык интерфейса контроллера                            | русский   |
| Масса, кг  | 5351  |
| Комплектация   | глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ |
| Высота рамы (мм)                                       | 320   |