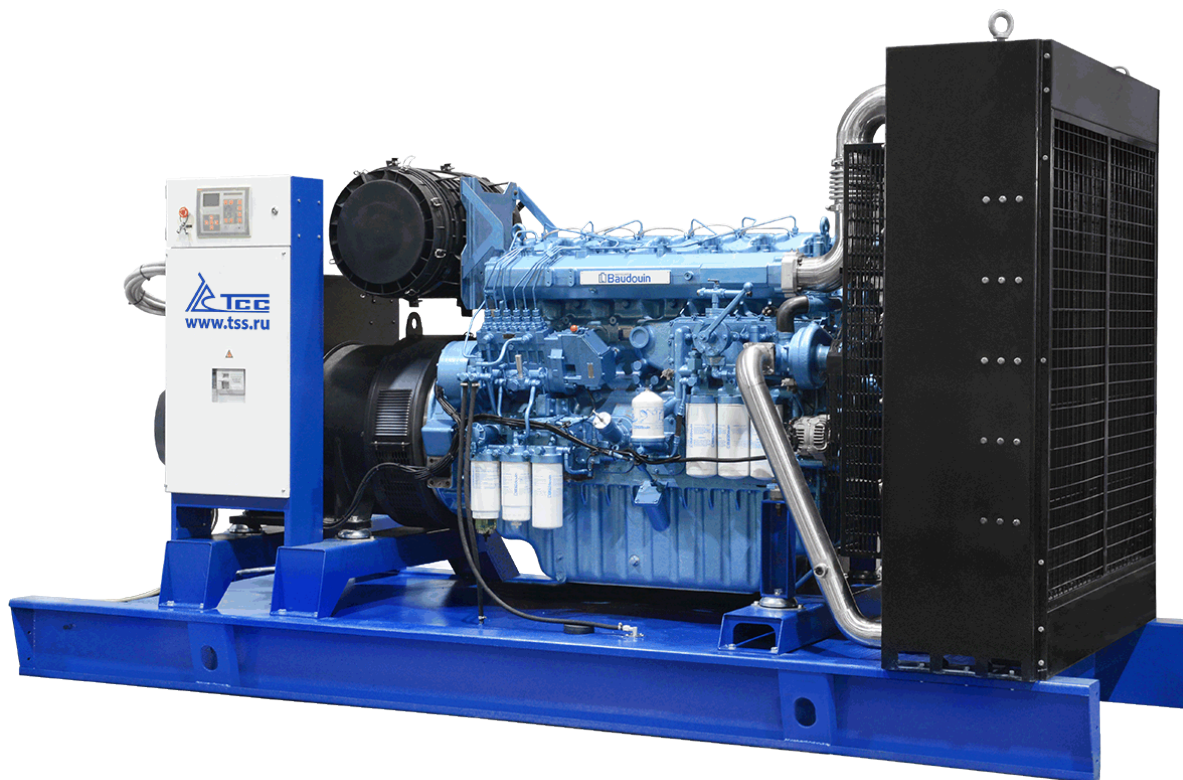


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-600С-Т400-1РМ9



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Вес брутто (кг)	4 960
Мощность номинальная, кВт	600
Мощность номинальная, кВА	750
Мощность максимальная, кВт	660
Мощность максимальная, кВА	825
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1 080
Объем системы охлаждения (л)	115
Объем топливного бака (л)	1 000
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	70
Расход топлива при 75% мощности л/ч	105
Расход топлива при 100% мощности л/ч	143
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	9,5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6СТ-190
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дВ/7м)	88
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	535, 1430x1600
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	4200x1600x2200

Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32 000
Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 6M33G825/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	725
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	19.6
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	Common Rail
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	60,5
Генератор	Evotec TCU368G (EVO368G04, 600 кВт SAE 1/14)
Мощность генератора, кВт	600
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94,7
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (\pm %)	0,5
Регулятор напряжения	ETC-2
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	4 950
Комплектация	Глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	300
Длина (мм)	4 200
Ширина (мм)	1 600
Высота (мм)	2 200
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов