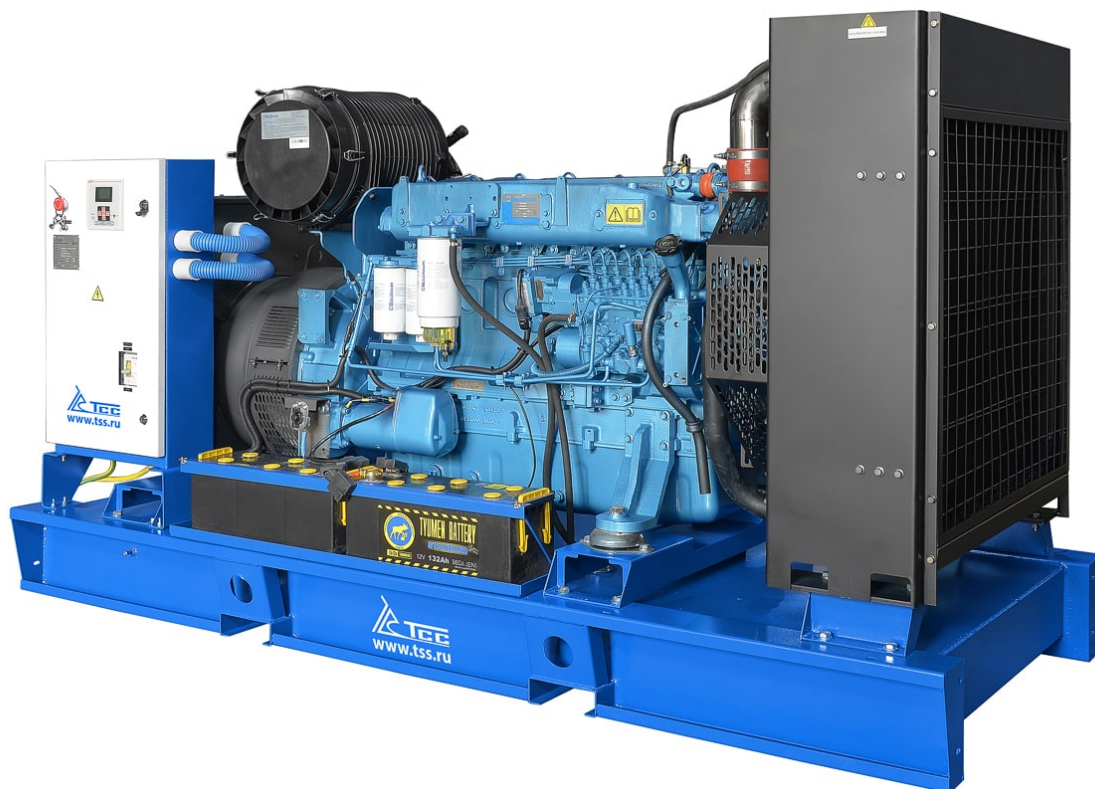


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-160С-Т400-1РМ9



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	160
Мощность номинальная, кВА	200
Мощность максимальная, кВт	176
Мощность максимальная, кВА	220
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	288
Объем системы охлаждения (л)	90
Объем топливного бака (л)	395
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	21,9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	31,6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	42,1
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправки (ч)	12,5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6СТ-132
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	110
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	380, 1200x1035
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2700x1140x1580
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	18 000

Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 6M16G220/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	200
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	9,726
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	24
Генератор	TSS-SA-160(E) SAE 1/14 (M17,M4)
Мощность генератора, кВт	161
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	92,4
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	0,5
Регулятор напряжения	ETC-1
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 870
Вес брутто (кг)	1 880
Комплектация	Глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	250
Длина (мм)	2 700
Ширина (мм)	1 140
Высота (мм)	1 580
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов