Технические характеристики

Дизельная электростанция WT-Y C550 Silent Type



Основные характеристики	
Модель	WT-Y C550 Silent Type
Основная мощность	400 кВт / 500 кВА
Резервная мощность	440 кВт / 550 кВА
Напряжение	400 В
Номинальный ток	727.1 А
Коэффициент мощности	0.8 (cos φ)
Количество фаз	3
Частота	50 Гц
Запуск	электростартер
Вид топлива	дизель
Расход топлива при 50% нагрузке	50.7 л/ч
Расход топлива при 75% нагрузке	72.7 л/ч
Расход топлива при 100% нагрузке	98.2 л/ч

Емкость топливного бака	800 л
Исполнение	в шумозащитном кожухе
Панель управления	Deep Sea DSE 6120
Габаритные размеры и вес	
Длина	4300 мм
Ширина	1600 мм
Высота	2200 мм
Вес	5400 кг
Двигатель	
Марка	YuChai
Модель	YCT16TAA660-G20
Тип	дизельный, 4-х тактный
Количество цилиндров	6
Рабочий объём	16.35 л
Охлаждение	жидкостное
Частота вращения	1500 об/мин
Регулятор оборотов	электронный
Объем масла в двигателе	56 л
Объем охлаждающей жидкости	89 л
Генератор	
Марка	Firstall
Модель	C5D + PMG
Тип генератора	синхронный, бесщеточный
Класс защиты	IP22
Класс изоляции	H
Стабильность напряжения	± 1 %
Гарантия	
Гарантия	12 месяцев или 1000 м.ч. как основной 24 месяца или 500 м.ч. как резервный