



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальная электрическая мощность, кВт / кВА *	145 / 181
Максимальная электрическая мощность, кВт / кВА **	161 / 201
Работа без дозаправки при номинальной нагрузке (открытое исполнение), часов	8
Работа без дозаправки при номинальной нагрузке (капотное исполнение), часов	8
Габариты (открытое исполнение), мм	2400*850*1500
Масса (открытое исполнение), кг	1600
Габариты (исполнение в шумопоглощающем капоте), мм	3200*1080*1700
Масса (исполнение в шумопоглощающем капоте), кг	2200
Страна сборки	Китай
ДВИГАТЕЛЬ	
Бренд (торговая марка)	Cummins
Модель	6СТА8.3-G2
Страна сборки	Китай (по лицензии)
Скорость вращения к/в, об/мин	1500
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	114*135
Система охлаждения	жидкостная
Система регулировки скорости вращения	электронная
Количество цилиндров и исполнение	6L
Вид топлива	дизельное
Расход топлива при нагрузке 70% от номинальной мощности, г/кВт/ч	206
Объем картера, л	23,6
Объем системы охлаждения, л	31
ГЕНЕРАТОР	
Бренд (торговая марка)	Leroy Somer
Модель	LSA46.2M3
Страна сборки	Китай (по лицензии)
Вид	Синхронный, бесщеточный
Система регулировки выходного напряжения	электронная
Напряжение, В	220 / 380
Частота, Гц	50
Степень защиты	IP23
Класс изоляции	H

* PRP ("Prime Power") или "Основная мощность". Электростанция способна работать на указанной мощности с переменной нагрузкой неограниченное количество часов в год. Допускается перегрузка не более 10% в течение 1 часа с интервалом не менее 12 часов.

** LTP ("Limited Time Power" или "Stand by Power") или "Резервная мощность". Электростанция способна работать на указанной мощности с переменной нагрузкой максимально 500 часов в год, из которых не более 300 часов непрерывно, с перерывами на регламентное техобслуживание. Перегрузки не допускаются.

