



## МОДЕЛЬ: 358С



### Общие характеристики

Модель	358 C
Марка двигателя	Cummins
Модель двигателя	6LTAA9.5G1
Регулятор оборотов	Электронный
Фазность	3
Напряжение питания установки	24В
Частота, Гц	50
Частота вращения коленчатого вала двигателя, об/мин	1500
Топливный бак, открытая, л	560
Топливный бак, кожух, л	620
Расход топлива, резервная мощность, л/ч	78
Расход топлива, основная мощность, л/ч	70
Расход топлива, 75% от основной мощности, л/ч	52
Расход топлива, 50% от основной мощности, л/ч	35

### Основная мощность

### Резервная мощность

Мощность (кВА)	325	358
Мощность (кВт)	260	286
Базовое напряжение, В	400/230	

### Габариты и вес

Габариты	Открытая	Кожух
Длина, мм	2840	4365
Ширина, мм	1180	1450
Высота, мм	1820	2255
Вес, кг	2389	4074

### Допустимое напряжение, В

### ESP

### PRP

### Резервные амперы

	кВА	кВт	кВА	кВт	А
415/240	358	286	325	260	498,1
400/230	358	286	325	260	516,7
380/220	358	286	325	260	543,9

### Общие технические характеристики

Модель двигателя	6LTAA9.5G1
Топливо	дизель
Расположение цилиндров	в ряд
Количество цилиндров	6
Количество тактов	4
Система подачи воздуха	турбонаддув
Диаметр и ход поршня, мм	116,5x148
Объем двигателя, л	9,5
Объем масла, л	32,4

### Система охлаждения

Тип охлаждения	жидкостная
Объем системы охлаждения, л	57,1
Стандартный диапазон работы термостата	82-95°C
Максимальная температура ОЖ: резервная мощность	104°C
Максимальная температура ОЖ: основная мощность	100°C

### Система подачи воздуха

Максимальное сопротивление воздуху на впуске с воздушным фильтром для сложных условий эксплуатации	
Загрязненный фильтрующий элемент	6,2 кПа
Чистый фильтрующий элемент	3,7 кПа

### Электрическая система

Пусковой электродвигатель (сложные условия эксплуатации)	24V
Минимальная рекомендуемая емкость АКБ – ток холодной прокрутки	750 CCA

### Генератор переменного тока

Количество фаз	3
Коэффициент мощности (Cos Phi)	0,8
Количество полюсов	4
Тип соединения	звезда
Количество выводов	12
Класс изоляции	H
Класс защиты	IP 23
Система возбуждения	самовозбуждение
Одноопорный	1 подшипник
Покрытие	вакуумная пропитка
Регулятор напряжения	A.V.R

### Прочие параметры

Расход топлива, л/мин	9,5
Расход масла, л	28