

## Cummins C500 D5e



### Основные параметры

Исполнение	Закрытое	
Мощность установки	Резервная мощность	Основная мощность
Мощность, кВА	500	455
Мощность, кВт	400	364
Номинальное напряжение	400/230, 3 ф.	
Расход топлива	литры/час	
Нагрузка 100%	106.2	95.3
Нагрузка 75%	81	74.3
Нагрузка 50%	58.5	53.1
Нагрузка 25%	33.8	31.4
Емкость топливного бака	711	

### Двигатель

Производитель	Cummins
Модель	QSX15-G8
Конфигурация	4 Cycle; In-line; 6 Cylinder Diesel
Объем выхлопных газов при номинальной нагрузке, м3/мин	82.2
Наддув	Turbo Charged and Charge Air Cooled
Максимальная мощность, кВт	500
Емкость теплоносителя (включая радиатор), л	65.9
Заправочная емкость для смазочного масла, л	91
Степень сжатия	17:1
Тип регулятора	Electronic
Номинальные обороты, об/мин	1500
Количество воздуха, необходимое для сгорания топлива, м3/мин	36.27
Пусковое напряжение	24V Volts DC

## Альтернатор

---

Производитель	Stamford
Модель	HCI5C
Коэффициент мощности	0.8
Количество фаз	3

## Размеры и вес

---

Исполнение	Открытое	Закрытое
Сухой вес установки, кг	3987	5292
Полный вес установки, кг	4825	6130
Габариты ШхГхВ, мм	3427x1500x2066	5106x1553x2447