

Cummins C450 D5eB



Основные параметры

Исполнение	Закрытое	
Мощность установки	Резервная мощность	Основная мощность
Мощность, кВА	450	409
Мощность, кВт	360	327
Номинальное напряжение	400/230, 3 ф.	
Расход топлива	литры/час	
Нагрузка 100%	99.4	91.4
Нагрузка 75%	79.9	75.2
Нагрузка 50%	60.8	57.1
Нагрузка 25%	36.1	33.6
Емкость топливного бака	772	

Двигатель

Производитель	Cummins
Модель	QSG12-G2
Конфигурация	4 Cycle; In-line; 6 Cylinder Diesel
Объем выхлопных газов при номинальной нагрузке, м3/мин	34
Наддув	Turbocharged and charge air cooled
Максимальная мощность, кВт	419
Емкость теплоносителя (включая радиатор), л	62
Заправочная емкость для смазочного масла, л	64
Степень сжатия	17:1
Тип регулятора	Electronic
Номинальные обороты, об/мин	1500
Количество воздуха, необходимое для сгорания топлива, м3/мин	29.9
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	3988	5177
Полный вес установки, кг	4053	5281
Габариты ШхГхВ, мм	3686x1160x2266	5093x1564x2446