

Дизельная электростанция CLine CC450 (Китай) с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания) KTA19-G3
кВА	кВт	кВА	кВт	
450	360	500	400	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins KTA19-G3
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Stamford HCI544C1
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Cummins KTA19-G3
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	18.9 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	159 мм x 159 мм
Степень сжатия	14.5
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	448 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	69.1 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford HCI544C1
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	3370x1440x1980 мм
Вес, открытое исполнение	3 935 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5200x1600x2450 мм
Вес, исполнение в кожухе	5 318 кг

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.