Оборудование фирмы Atlas Copco

Дизель-генератор Atlas Copco QIS 275



Дизельный генератор Atlas Copco QIS 275 рассчитан как на постоянную работу, так и на работу в резерве. Двигатель Volvo Penta TAD734GE работает с постоянной частотой 1500 об/мин, что увеличивает ресурс двигателя, позволяет снизить уровень шума и увеличивает топливную эффективность. Альтернатор Meccalte производится в Италии и имеет высший класс изоляции H. Панель управления располагает расширенным функционалом, позволяет выводить на экран всю информацию о работе генератора, а так же имеет дополнительные порты расширения для увеличения возможностей управления и контроля генератора.

Технические характеристики

Производитель:	Atlas Copco (Швеция)
Модель:	QIS 275 Vd
Максимальная мощность:	274 кВА / 219 кВт
Номинальная мощность:	199 кВА / 159 кВт
Максимальная сила тока, А:	395
Номинальный ток в основном режиме, А:	360
Напряжение, В:	230/400
Двигатель:	
Производитель двигателя:	Volvo (Швеция)
Модель двигателя:	TAD754GE
Кол-во и расположение цилиндров:	6, рядное
Максимальная мощность двигателя, кВт:	239
Частота вращения, об/мин:	1500
Тип охлаждения:	жидкостное
Объём двигателя, л:	7.15
Объём масляной системы, л:	31
Удельный расход топлива, л/кВт*ч 0.303:	
Расход топлива при 100% нагрузке, л/час:	60.4

Расход топлива при 75% нагрузке, л/час:	45.3
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час:	30.2
Альтернатор:	
Производитель альтернатора:	Mecc Alte
Модель альтернатора:	ECO38-1L
Тип альтернатора:	Синхронный
Стабильность выходного напряжения, %:	1
Стабильность выходной частоты, %:	1
Класс защиты:	IP 23
Характеристики эффективности основных узлов:	
КПД двигателя, %:	35.4
КПД альтернатора, %:	91.7
КПД силовой установки, %:	32.5
Габариты и вес (открытое исполнение):	
Габариты, мм:	3180x1250x2060
Емкость бака, л:	415
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч:	6.9
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч:	9.2
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч:	13.7
Масса, кг:	2377
Габариты и вес (шумозащитный кожух):	
Размер, мм:	3675x1470x2065
Емкость бака, л:	415
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч:	6.9
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч:	9.2
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч:	13.7
График автономии:	
Масса, кг:	3197
Габариты и вес (контейнер)6:	
Размер, мм:	4000x2400x2500
Емкость бака, л:	1000, 3000 или 5000
Макс. автономия (бак 1000 л.), ч:	22.1
Макс. автономия (бак 2000 л.), ч:	44.2
Макс. автономия (бак 5000 л.), ч:	110.4
Масса, кг:	3827

Особенности Atlas Copco QIS 275

Механический регулятор частоты оборотов Рама с виброгасящими подушками подвески Автомат защиты с механическим (ручным) приводом Радиатор, рассчитанный на температуру воздуха 48/50°C макс. с механическим вентилятором Защитная решетка на вентиляторе и вращающихся деталях предпусковой подогреватель Оборудование для автоматической подкачки топлива в дополнительный топливный бак из внешнего резервуара Система контроля расхода топлива Электронный регулятор частоты вращения двигателя

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru