

GENERAC®



КАРТОЧКА ИЗДЕЛИЯ

ГАЗОПОРШНЕВАЯ ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА
ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

GENERAC 6271

МОЩНОСТЬ В РЕЖИМЕ РЕЗЕРВНОГО ИСТОЧНИКА 13 кВт

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ:

- ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА В КОЖУХЕ НА КОМПОЗИТНОЙ МОНТАЖНОЙ ПЛОЩАДКЕ
- НАРУЖНЫЙ ОСНОВНОЙ АВТОМАТ ПРЕРЫВАНИЯ ЦЕПИ С ИНДИКАЦИЕЙ
- ДВУСТОРОННИЙ ЦИФРОВОЙ ЖК КОНТРОЛЛЕР EVOLUTION™
- ГИБКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ТОПЛИВНЫЙ ШЛАНГ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ
- АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

- ВСЕПОГОДНЫЙ КОРПУС С КОМПАКТНО ВСТРОЕННЫМ ГЛУШИТЕЛЕМ
- ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ «MANUAL/AUTO/OFF» ДЛЯ ВЫБОРА РЕЖИМА ЭКСПЛУАТАЦИИ
- СЧИТЫВАНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ ОТ ОСНОВНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ
- ЗАДЕРЖКА ЗАПУСКА 10 СЕКУНД ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕОПРАВДАНЫХ СТАРТОВ ДВИГАТЕЛЯ
- ОХЛАЖДЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ ПЕРЕД ОСТАНОВКОЙ (1 МИНУТА ХОЛОСТОГО ХОДА)
- ТЕСТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ РАЗ В НЕДЕЛЮ
- НЕПРЕРЫВНАЯ ПОДЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ ОТ ВНЕШНЕЙ СЕТИ
- ОСНОВНОЙ АВТОМАТ ПРЕРЫВАНИЯ ЦЕПИ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

КОРПУС

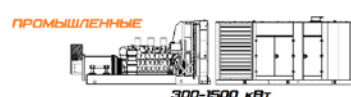
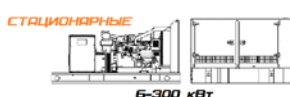
- НЕРЖАВЕЮЩИЕ КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТДЕЛОЧНОГО ПОКРЫТИЯ
- ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЙ МАТЕРИАЛ
- СЪЕМНЫЕ ЧАСТИ С УПЛОТНЕНИЯМИ
- ВОЗДУХОЗАБОРНЫЕ ЗАСЛОНКИ

СИСТЕМА ДВИГАТЕЛЯ

- КОНСТРУКЦИЯ OHVI™ УВЕЛИЧИВАЕТ ВЕНТИЛЯЦИЮ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОПЛИВА. СПЕЦИАЛЬНО ОТХОНИНГОВАННЫЕ СТЕНКИ ЦИЛИНДРА И МОЛИБДЕНОВЫЕ КОЛЬЦА, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЛАЗМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮТ РАБОТУ ДВИГАТЕЛЯ В ОХЛАЖДЕННОМ СОСТОЯНИИ, СНИЖАЯ ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА И ПРЕДОТВРАЩАЯ ПЕРЕГРЕВ
- ТЕХНОЛОГИЯ СОЕДИНЕНИЯ ЧУГУННОГО ЦИЛИНДРА И АЛЮМИНИЕВОЙ ГОЛОВКИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ
- ЭЛЕКТРОННОЕ ЗАЖИГАНИЕ
- СМАЗОЧНАЯ СИСТЕМА ПОЛНОГО ДАВЛЕНИЯ УЛУЧШАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, СОКРАЩАЕТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЗНАЧИТЕЛЬНО ПРОДЛЕВАЕТ СРОК СЛУЖБЫ ДВИГАТЕЛЯ
- СИСТЕМА ОТКЛЮЧЕНИЯ ПО НИЗКОМУ ДАВЛЕНИЮ МАСЛА
- ОТКЛЮЧЕНИЕ ПО ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

СИСТЕМА ГЕНЕРАТОРА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

- ИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ КЛАССА H
- ВРАЩАЮЩЕЕСЯ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ ДЕЛАЕТ ВОЗМОЖНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БОЛЕЕ МАЛЕНЬКОГО ЛЕГКОГО АГРЕГАТА НА 25% ЭФФЕКТИВНЕЕ, ЧЕМ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВРАЩАЮЩЕГОСЯ РОТОРНОГО ГЕНЕРАТОРА.
- АССИМЕТРИЧНЫЙ СТАТОР ОБЕСПЕЧИВАЕТ РОВНЫЙ ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ, СОВМЕСТИМЫЙ С ЭЛЕКТРОННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ
- РЕГУЛИРОВКА ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ $\pm 2\%$



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ГЕНЕРАТОР

НОМИНАЛЬНАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (СЖИЖЕННЫЙ ПРОПАН) (LP)	13000 Вт
НОМИНАЛЬНАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ) (NG)	13000 Вт
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	110/220 В
НОМИНАЛЬНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК НАГРУЗКИ 220 В, ОДНА ФАЗА	59 А
ПРЕРЫВАТЕЛЬ ОСНОВНОЙ ЦЕПИ	65 А
ФАЗА	1
КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ РОТОРА	2
НОМИНАЛЬНАЯ ЧАСТОТА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА	50 Гц
КОЭФФИЦИЕНТ МОЩНОСТИ	1
ТРЕБОВАНИЯ К АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕ	12 В МИН. СИЛА ТОКА 525 А

ДВИГАТЕЛЬ

ТИП ДВИГАТЕЛЯ	GENERAC OHVI V-ОБРАЗНЫЙ
КОЛ-ВО ЦИЛИНДРОВ	2
ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЯ	992 см ³
БЛОК ЦИЛИНДРОВ	АЛЮМИНИЙ С ЧУГУННОЙ ГИЛЬЗОЙ
РАСПОЛОЖЕНИЕ КЛАПАНОВ	ВЕРХНЕЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ КЛАПАНОВ
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ	ЭЛЕКТРОННАЯ
СИСТЕМА РЕГУЛЯТОРА	ЭЛЕКТРОННАЯ
КОЭФФИЦИЕНТ СЖАТИЯ	9.5:1
СТАРТЕР	12 В ПОСТОЯННОГО ТОКА
ЕМКОСТЬ МАСЛА, ВКЛЮЧАЯ ФИЛЬТР	1.8 л
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	3000 ОБ./МИН

ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА

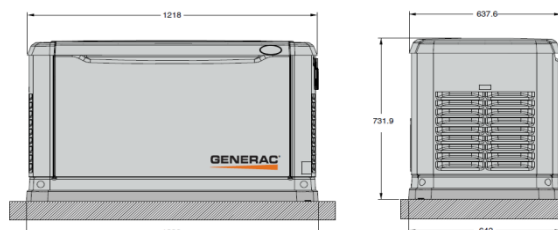
ПРИРОДНЫЙ ГАЗ (МЕТАН) РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 1.2-1.7 кПа	
1/2 НАГРУЗКИ	4.39 (м ³ /ЧАС)
ПОЛНАЯ НАГРУЗКА	5.95 (м ³ /ЧАС)
СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ (ПРОПАН) РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.8-3.5 кПа	
1/2 НАГРУЗКИ	6.45 (л/ЧАС)
ПОЛНАЯ НАГРУЗКА	8.74 (л/ЧАС)

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

ДВУХСТРОЧНЫЙ ЖК ДИСПЛЕЙ	ПРОСТОЙ ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ УДОБНОЙ РАБОТЫ
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ - AUTO (АВТО)	АВТОСТАРТ ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ СЕТИ (РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ)
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ - OFF (ВЫКЛ.)	ОСТАНОВКА ГЕНЕРАТОРА
MANUAL/TEST (START) (РУЧНОЙ/ТЕСТ (ПУСК))	РУЧНОЙ ЗАПУСК (ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ СЕТИ ПЕРЕХОД НА НАГРУЗКУ)
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	16 СЕК ЗАПУСК, 5 СЕК ПЕРЕРЫВ (В ТЕЧЕНИИ 90 СЕК)
ПРОГРЕВ ДВИГАТЕЛЯ	10 СЕК
ОХЛАЖДЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ	1 МИН
БЛОКИРОВКА СТАРТЕРА	ЗАДЕРЖКА 5 СЕКУНД ПЕРЕД ПОВТОРНЫМ ЗАПУСКОМ
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО АКБ 2,5 А	СТАНДАРТНОЕ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ	СТАНДАРТНЫЙ
ОСТАНОВКА ПО НИЗКОМУ УРОВНЮ МАСЛА	СТАНДАРТНАЯ
ОСТАНОВКА ПО ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ	СТАНДАРТНАЯ
ОСТАНОВКА ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ОБОРОТОВ ДВИГАТЕЛЯ	СТАНДАРТНАЯ
ПЛАВКИЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	СТАНДАРТНЫЙ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ДЛИНА / ШИРИНА / ВЫСОТА (ММ)	1218 / 638 / 732
ВЕС (КГ)	202



УРОВЕНЬ ШУМА

61 ДЕЦИБЕЛ

