

Французский концерн SDMO входит в группу компаний KOHLER и в настоящее время является одним из мировых лидеров по производству генераторных установок стандартного и специального назначения в диапазоне мощности от 1 до 2250 кВА.

Контроль качества выпускаемой продукции SDMO — это важнейшая составляющая всего производственного процесса. Свидетельством высокого уровня качества и надёжности оборудования являются Сертификат соответствия ISO 9001 и Сертификат соответствия продукции нормам сертификации Госстандарта России, а также Сертификаты качества France Telecom и Министерства обороны Франции.

Дизель-генераторы SDMO собираются на самом современном оборудовании и оснащаются надёжными двигателями таких производителей как John Deere, Mitsubishi и Volvo Penta и генераторами Leroy Somer и MeccAlte.

Характерными особенностями генераторов SDMO является простота конструкции, при высокой надёжности и обязательно высоком качестве сборки, мобильность и компактные размеры, которые позволяют использовать генераторы для снабжения электроэнергией любых объектов. Широкая модельная линейка позволяет подобрать каждому покупателю генератор, наиболее отвечающий его требованиям.

Портативные бензиновые и дизельные генераторы SDMO предназначены для резервирования сети загородного дома, небольшого промышленного предприятия или для использования в качестве основного источника на объектах, не подключенных к основной сети. Их популярность обусловлена простотой управления и обслуживания, экономичным потреблением топлива, а так же высоким уровнем безопасности. Модельный ряд представлен генераторами от 1 до 20 кВт.

RESA20

Газовая электростанция
KOHLER-SDMO (Франция)
с воздушным охлаждением

газ

3000 об/мин

(15 кВт, 230 В, 50 Гц)

KOHLER
SDMO



Технические характеристики

Модель	KOHLER-SDMO RESA20 (Франция)
Максимальная мощность * при работе на сжиженном газе (пропан/бутан)	15 кВт / 15 кВА
Максимальная мощность *	14 кВт / 14 кВА

при работе на магистральном газе

Двигатель

Марка	Kohler (США)
Модель	CH1000
Тип топлива	газ
Охлаждение	воздушное
Частота вращения	3000 об/мин
Способ запуска	электростартер
Расход при нагрузке 70% при работе на сжиженном газе (пропан/бутан)	2.24 м³/ч
Расход при нагрузке 70% при работе на магистральном газе	5.04 м³/ч

Генератор

Марка	Kohler (США)
Количество фаз	1
Номинальное напряжение	230 В, 50 Гц
Класс защиты	IP21

Данные для установки

Габариты, ДхШхВ	122х67х74 см
Вес	227 кг
Уровень шума	68 дБ на расстоянии 7 м

* мощность в **кВт** указана при $\cos\varphi=1$

Базовая комплектация

Трубчатая сварная рама с виброопорами
Двигатель с навесным оборудованием
Генератор синхронный щёточный
Выходной автомат защиты (автоматический выключатель) 80 А
Воздушный фильтр для работы в нормальных условиях
Стандартный глушитель
Электростартер
Аккумуляторная батарея (с проводами и клеммами) 12 В
Система защиты по низкому уровню масла
Система смазки с фильтрацией
Шумозащитный кожух
Предпродажная подготовка, тестирование под нагрузкой от 50% до 110%

Дополнительные опции

Система автозапуска с АВР
Зимний комплект. Подогрев карбюратора для газовой ГУ

Условия гарантии

Гарантийный срок на оборудование составляет 3 года или 500 часов наработки с момента поставки, в зависимости от того, что наступит раньше.
