

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.

RESA20T

Газовая электростанция
KOHLER-SDMO (Франция)
с воздушным охлаждением

газ

3000 об/мин

(15 кВт, 230/400 В, 50 Гц)

KOHLER
SDMO



Технические характеристики

Модель	KOHLER-SDMO RESA20T (Франция)
Максимальная мощность * при работе на сжиженном газе (пропан/бутан)	15 кВт / 18 кВА
Максимальная мощность *	14 кВт / 17 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 м ³ /ч
Расход при нагрузке 70% при работе на магистральном газе	5.04 м ³ /ч

Генератор

Марка	Kohler (США)
Количество фаз	3
Номинальное напряжение	230/400 В, 50 Гц
Класс защиты	IP21

Данные для установки

Габариты, ДхШхВ	122х67х74 см
Вес	234 кг
Уровень шума	69 дБ на расстоянии 7 м

* мощность в **кВт** указана при $\cos\varphi=0.8$

Базовая комплектация

Трубчатая сварная рама с виброопорами

Двигатель с навесным оборудованием

Генератор синхронный щёточный

Выходной автомат защиты (автоматический выключатель) 32 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.
