



Передвижная энергетика

Технические характеристики:

Солнечная Электростанция - Фото-Вольтаическая система: Мощность установки солнечной генерации 9,2 кВт-пик, состоит из 28 монокристаллических фотоэлектрических модулей, каждый по 327 Ват-пик, смонтированных на надежные стальные и алюминиевые каркасные конструкции для работы в экстремальных ветровых и снеговых нагрузках.

Система ветрогенерации SIMETI Мощность генерации - 5 кВт-пик, высота мачты из углепластика - 4,5 м, снабженная системой складывания для транспортировки и при превышении ветровой нагрузки

Система аккумуляторных батарей: Напряжение батареи 48В, общая мощность 1320 А*час, от производителя VRLA с "AGM" технологией рекомбинации газа, при которой электролит полностью поглощается в сепараторах из стекловолокна по технологии „AGM“ с чрезвычайно высокой микропористостью

Дизельный генератор: Длительная мощность генерации :14,0 кВА / кВт 11,2, генератор DUPLEX, Номинальное напряжение 400 В 3 ~ / 230V 1 ~, частота 50 Гц, Класс защиты IP-54, вес в 320 кг.

Топливо: дизель

Система управления: от сети и с островной системой 3 фазы x 400 В / 50 Гц

Коммуникации для телеметрии: RS – 485, Modbus

Метеорология: Диапазон рабочих температур - от 10 до 45 ° С, влажность 0-90 ° С без конденсации Контейнер

Размеры / Вес: 2438 x 2438 x 6058 мм (wxhxl) / 6000 кг

Дизайн: Контейнер ИСО 1С (20 футов), CSC сертифицированы для данных метеоусловий и назначения

Дополнительно: Контейнер ИСО 1СС (20 футов), CSC сертифицированы
Контейнер ИСО 1А / 1АА ISO (40 футов), CSC сертифицированы

Варианты исполнения: Модульная система фотовольтаики с более высокой выходной мощностью (мин 18,4 кВт-пик)

Вторая ветровая турбина на 5 кВт-пик

Кондиционер

Очистка воды

Повышенная емкость аккумуляторных батарей

Дополнительный топливный бак на 1000 л солярки

Генератор для питания 24 кВт

Пуленепробиваемые версия

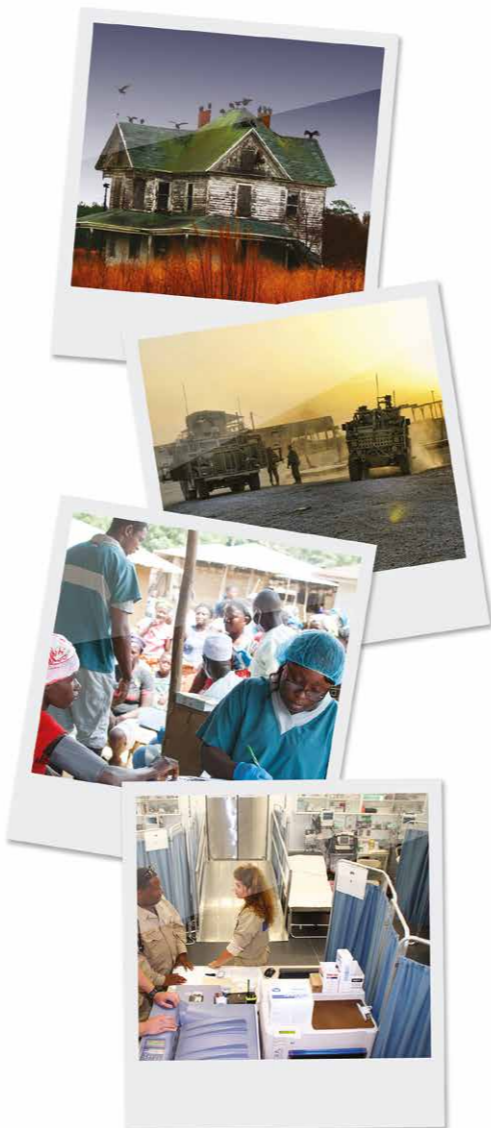
Дистанционная связь и регистрация с помощью стандарта передачи данных GPRS

Энергетика Контейнер

Лучший производитель энергии
за которую Вы не должны платить.



Передвижная энергетика на базе контейнеров - схема



Simeti - энергия ветра

Тип ветряных турбин Simeti - вертикальные лопастные ветрогенераторы с автоматической системой слежения по направлению ветра - это микро ветро электростанции нового поколения с высоким уровнем производительности, который достигается конструкцией. Реализовано прямое подключение генератора и ветровой турбины. Прямой привод обеспечивает плавную работу без чрезмерной вибрации или снижения производительности.

Variel a.c.

Компания Variel a.c. присутствует на чешском рынке более чем 50 лет. Variel является полностью чешской компанией без каких-либо иностранных акций. Компания Variel сосредоточена на разработке, производстве и тестировании различных типов контейнеров.

ООО «Rajmont s.r.o.»

Фирма «Rajmont s.r.o.» выпускает силовую электронику, проектирует и поставляет оборудование индукционного нагрева, высокочастотные и среднечастотные генераторы всех уровней мощности и частоты, источники постоянного тока с силовым включением, а также средства промышленной автоматизации.

Терра Endress - дизельные генераторы

Продукция компании предназначена для энергетических центров, резервных и строительных генераторов. Компания TERPA готова предложить Вам комплексное решение для Вашей автономной энерго системы на базе генераторов ENDRESS. Инновационные специальные машины для тушения пожаров, ликвидации последствий стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций - также часть нашей программы.

www.energy-container.cz
info@energy-container.cz

Передвижная энергетика

Установка всего за 3 часа !!!

Мобильная генерация энергии для всех случаев:

- Интегрированных систем спасения (быстрое решение в области спасения)
- Военные цели
- Мобильные больницы и госпитали
- Базовых приемопередающие станции и телекоммуникационные системы
- Сельские районы и местные общины
- Горноспасательные службы
- Операции в подземных и на открытых шахтах и разрезах
- Полицейские участки
- Требования по стабилизации Пиковой мощности в нагрузке
- Порты и Марины
- АЭС

