



ООО «ЭЛЕМЕНТ»



РФ, РМЭ, Йошкар-Ола, б-р Победы,
д.15



+7(927) 872 98-91



sales1@elementkb.ru

ООО

«ЭЛЕМЕНТ»

ИНН 1218002079

КПП 121801001

р/с 40702810070010348277 (Модульбанк)

БИК 044525092

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ на 2 ГПУ Weichai номинальной мощностью 400кВт открытого исполнения

СПЕЦИАЛЬНОЕ ГПУ ДЛЯ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7/365

- Ресурсные газопоршневые установки для выработки электроэнергии в режиме 24/7/365.
Моторесурс 60.000 часов. Без перегрева и дерейта.
КПД ГПУ – 36% (против 31% в стандарте).
Дополнительная система антидетонации.
- Двигатели WEICHAI 6M33, ведущего мирового производителя (премиальный Китай). Без вибрации.
С точностью электроэнергии 1%, против 10% в стандарте.
- Альтернатор Element с КПД 93% - специально разработанный для нагруженных ГПУ.
- Контроллер SmartGen («умный генератор») специально разработанный для ГПУ.



| | 1 ГПУ | Все ГПУ | Количество ГПУ |
|--|--|-----------|----------------|
| Мощность номинальная, кВт | 400 | 800 | 2 |
| Мощность постоянная, кВт | 350 (вместо 320) | 700 | Сумма |
| Марка двигателя | Weichai 6M33D450E310NG | Шт . . | |
| ГПУ-400 Квт/380В двигатель Weichai, генератор Element | 9 800 000 | 2 | 19 600 000 |
| Индивидуальные датчики температуры по цилиндрям | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Датчик температуры выхлопных газов | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Радиатор охлаждения вертикальный вдвое большей площадью, с возможностью выноса и двумя электровентиляторами с частотным управлением по температуре | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Электрический насос охлаждающей жидкости | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Электроподогреватель охлаждающей жидкости | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Постоянный магнит альтернатора | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Электроподогреватель масла в картере | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Удаленный мониторинг с телефона на русском языке | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Газовая рампа с тремя цифровыми манометрами | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Пуско-наладочные работы на предприятии-изготовителя с видеоотчетом | Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ | | 0 |
| Срок поставки 90 дней Итого, руб с НДС: | | | 19 600 000 |

*Стоимость самой ГПУ составляет 840 000 юаней по курсу на день оплаты.
Все опции полностью российского производства - цены в рублях фиксированы

Возможные опции к ГПУ-400кВт Weichai:

| Название опций | 1 ГПУ | Шт. | Сумма |
|---|--------------------|-----|-----------|
| Модуль рекуперации тепла выхлопных газов, интеркулера и охлаждающей жидкости 250кВт с автоматикой | 2 700 000 | 2 | 5 400 000 |
| Модуль рекуперации тепла выхлопных газов, 250кВт с автоматикой | 1 500 000 | 2 | 3 000 000 |
| Модуль рекуперации тепла интеркулера и охлаждающей жидкости 250кВт с автоматикой | 1 200 000 | 2 | 2 400 000 |
| Интеркулер вода-воздух | 350 000 | 2 | 700 000 |
| Промежуточный охладитель интеркулера и масла | 350 000 | 2 | 700 000 |
| Автоматическая система долива масла с баком на 20 л | 100 000 | 2 | 200 000 |
| Датчик контроля уровня охлаждающей жидкости | 40 000 | 2 | 80 000 |
| Шкаф параллельной работы 1250А | 900 000 | 2 | 1 800 000 |
| ABP Delixi (автоматический ввод резерва) 630А | 250 000 | 2 | 500 000 |
| Свертихий глушитель | 300 000 | 2 | 600 000 |
| Индивидуальный счетчик газа на ГПУ | 70 000 | 2 | 140 000 |
| Индивидуальный счетчик тепла | 70 000 | 2 | 140 000 |
| Сверхтихий вертикальный радиатор охлаждения двигателя с 4 вентиляторами с частотным управлением | 100 000 | 2 | 200 000 |
| Горизонтальный радиатор с 4 вентиляторами с частотным управлением | 100 000 | 2 | 200 000 |
| Пуско-наладочные работы выездные (ПНР) | 5% стоимости счёта | | |
| Строительно-монтажные работы (СМР) | 5-10% от сложности | | |
| Срок поставки 90 дней Итого, руб с НДС: | | | |

*Стоимость самой ГПУ составляет 840 000 юаней по курсу на день оплаты.
Все опции полностью российского производства - цены в рублях фиксированы

Вы нашли правильную компанию для покупки ГПУ!

**То самое чувство, когда ты круче всех и у тебя с
Нами все
получится!**

И вот почему:

**Преимущества газопоршневой установки компании
Элемент, специально разработанной под реалии
российского рынка**

□ В базовую комплектацию входят:

1. ГПУ на 400кВт, радиатор охлаждения вдвое большей площадью, с возможностью выноса и двумя электровентиляторами
2. Электрический насос охлаждающей жидкости, вместо механической помпы
3. Полное отсутствие ремней и роликов, что сокращает стоимость обслуживания
4. Использование постоянного магнита в альтернаторе, позволяющее добиваться точности выработки электроэнергии в 1%, против 10% у стандартных моделей
5. Увеличенная постоянная мощность – 350кВт (против базовых 320кВт), без уменьшения ресурса двигателя
6. Работа ГПУ без перегрева в летний период за счет электронасоса повышенной производительности и вдвое большего радиатора охлаждения двигателя

Условия оплаты

7% – предоплата

20% – через месяц

10% – не позднее 3 (Трех) рабочих дней после направления Покупателю уведомления о готовности оборудования к отгрузке.