



СИБПРОМАВТО

ООО "СИБПРОМАВТО"

г. Миасс Челябинской области, ул. Лихачева, 22

тел./факс: (3513)255-650, 55-63-72, 55-76-57, 57-98-07

e-mail: infoural-sib@mail.ru

г. Тюмень, ул. Авторемонтная, 12

e-mail: info@sib-avto.ru

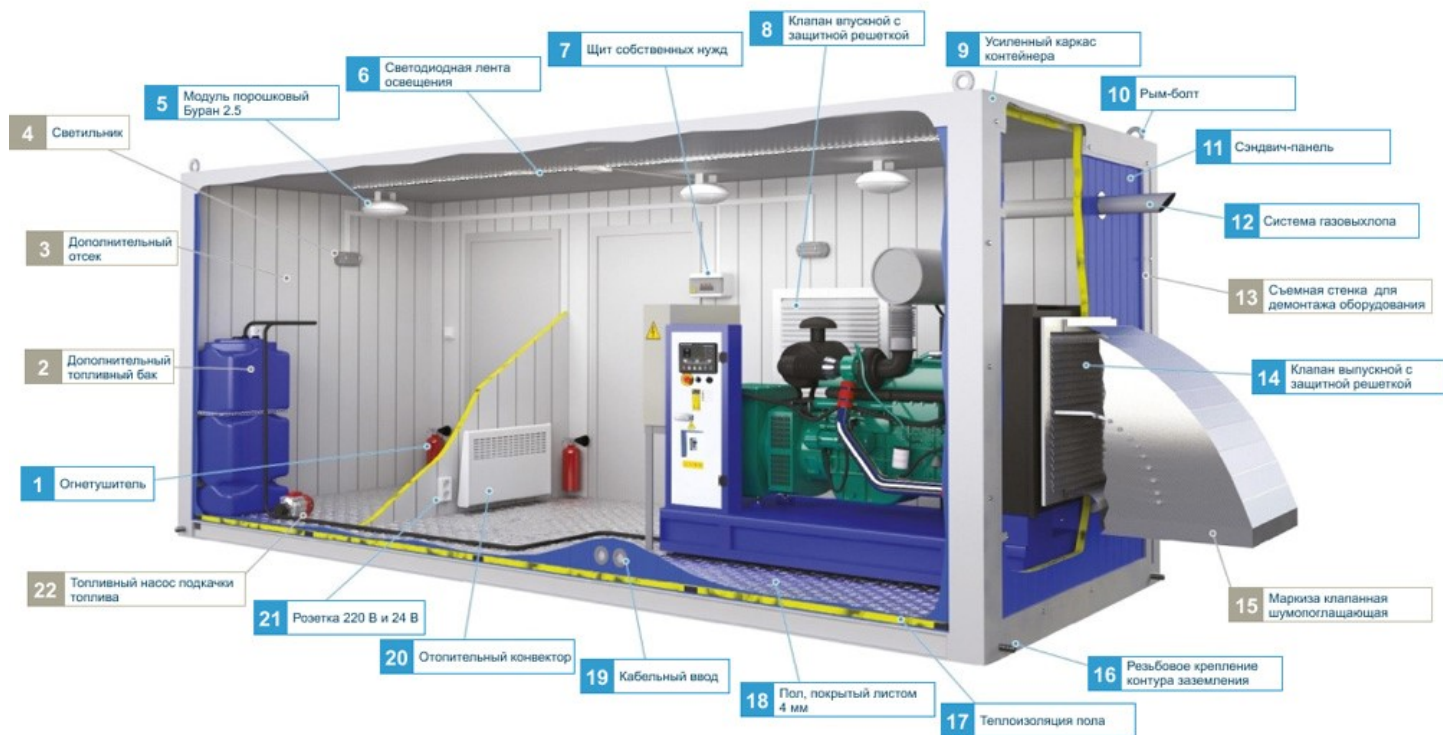
МАЗ

Дизель-генераторные установки (ДГУ)

Передвижная дизель-генераторная электростанция- контейнер с ДГУ - СТГ 22Р (Perkins)) в блок-контейнере (тип-УБК) на базе прицепа-контейнеровоза МАЗ 892500-1016



ДГУ – комплектация (образец)



Описание Дизель-генератора CTG 22P

Дизельный генератор CTG 22P мощностью 16 кВт применяется в качестве основного и резервного источника электроэнергии для объектов. ДГУ основана на ДВС Perkins – надежном, высокотехнологичном силовом агрегате импортного производства и синхронном альтернаторе CTG. Дизельная электростанция установлена в блок- контейнере тип УБК – который размещен на шасси-прицепа МАЗ 892500-1016 со встроенным топливным баком емкостью 1000 л. За контроль и управление ДЭС отвечает пульт ComAp IL-NT AMF 9. ПУ ComAp IL-NT AMF 9 имеет графический дисплей, поддерживает несколько языков, имеет встроенный журнал событий. Автоматические PUSH-уведомления сообщают о выходе из строя. Управление генератором также можно настроить по SMS.

В стандартную комплектацию CTG 22P входит:

- Индустриальный глушитель Webasto
- Панель управления Datakom D500
- Автомат защиты
- АКБ и зарядное устройство для него
- Подогреватель охлаждающей жидкости

Преимущества дизельной электростанции CTG 22P

Соотношение цены и высокого качества оборудования

Предпусковой подогреватель охлаждающей жидкости двигателя обеспечивает уверенный запуск в сильные морозы

Стабильность выходного напряжения 1%

Автоматическое отключение при снижении уровня масла и перегреве двигателя

Описание блок-контейнера УБК

Технические характеристики блок-контейнеров тип УБК:

- Назначение – размещение дизель-генераторных установок и оборудования различного назначения

- Снеговая нагрузка 400 кг/м²;
- Ветровая нагрузка 112 кг/м²;
- Распределенная нагрузка на пол 1300 кг/м²;
- Степень огнестойкости базовая IV.
- Класс конструктивной пожарной опасности C0;
- Категория взрывопожарной опасности «Г»;
- Функциональная пожарная опасность Ф5.1;
- Группа возгораемости – трудносгораемые СНиП 2.01.02-85;
- Планировка, электрооборудование, цвет контейнера дополнительно согласовываются с заказчиком.

Корпус блок-контейнера:

- Каркас цельнометаллический сварной из профильного металла;
- Сварные соединения ГОСТ 11533-75;
- Нижняя рама днища образована швеллером ГОСТ 8240-97;
- Рама крыши - профильный металл;
- Внешняя обшивка стен – профильный листовой металл толщиной 1,5 мм;
- Внутренняя обшивка стен, потолка – профлист C08 толщиной 0,5 мм. с полимерной окраской;
- Покрытие крыши – стальной лист толщиной не менее 2мм;
- Покрытие пола - лист стальной рифленый чечевица толщиной 4мм, ГОСТ 8568-77;
- Зашивка рамы днища снизу – металлический лист толщиной 1 мм;
- Вваренные в корпус металлические антивандальные решетки на проемах вентиляции;
- Цвет корпуса контейнера синий RAL 5005 или серый 7004 RAL;
- Цвет пола внутри контейнера черный RAL9005, ТУ 2312-361-00209711-2016.

Утепление стен, потолка, днища блок-контейнера:

- Утепление стен, потолка - утеплитель минеральная базальтовая вата плотностью от 80 кг/м³;
- Толщина утеплителя стен, потолка 100 мм;
- Утеплитель днища каменная вата, толщина 100 мм.

Двери и ворота блок-контейнера:

- Дверь входная противопожарная ДМП ЕIS-60 Размеры 2050х850 1 шт. ТУ 25.12.10-001-26744726-2018;
- Замок «DOORLOCK»;
- Порошковое напыление. Цвет по каталогу синий RAL 5005 или серый 7004 RAL;
- Ворота торцевые с одной стороны для монтажа/демонтажа оборудования;

Инженерные системы (только сертифицированные комплектующие)¹:

Система электропитания

- Щит собственных нужд (на 2 ввода с мини АВР для контейнеров с ДГУ) - 1 шт.;
- Розетки 220В;
- Провод заземления щитов 4 мм²;
- Болты для заземления контейнера – 2 шт. ГОСТ 7798-70; ГОСТ 21130-75; МЭК 158-1; МЭК 292-1; СТ СЭВ 2308-80; ГОСТ 12.1.013-78;

Система автоматической технологической вентиляции:

- Жалюзийные клапаны с электроприводами с возвратными пружинами.

Система освещения:

- Основное освещение – Светильник светодиодный LED;
- Выключатель IP-54 ГОСТ Р 51324.1-99; МЭК 60669-1-98; ГОСТ 18397-86;
- Провод ПГВВП 2*1,5 ТУ 3555-011-50951092-2011; ГОСТ 26445-85;

Система автоматического обогрева:

- Электрический конвектор 1,5кВт (ТУ У 29.7-14307771-009:2006, ГОСТ Р 52161.2.30-2007, МЭК 60335-2-30-2009, ГОСТ 12.1.004-91 (относительно пожарной безопасности), ГОСТ Р 51318.14.1-2006, ГОСТ Р 51318.14.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008;

Система автоматического пожаротушения:

Решение по реализации системы автоматического пожаротушения выполнено на самосрабатывающих модулях порошкового пожаротушения «Буран 2,5», установленных на потолке, предназначенных для тушения очагов пожаров А, В, С, а также оборудования, находящегося под напряжением без ограничения величины (класса Е).

Срок службы, гарантия:

- Расчетный срок службы контейнера - 10 лет;
- Гарантийный срок на контейнер – 5 лет.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

дополнительный топливный бак

дополнительный отсек с отдельным входом

система подкачки топлива

принудительная вентиляция

подогрев вентиляционных клапанов

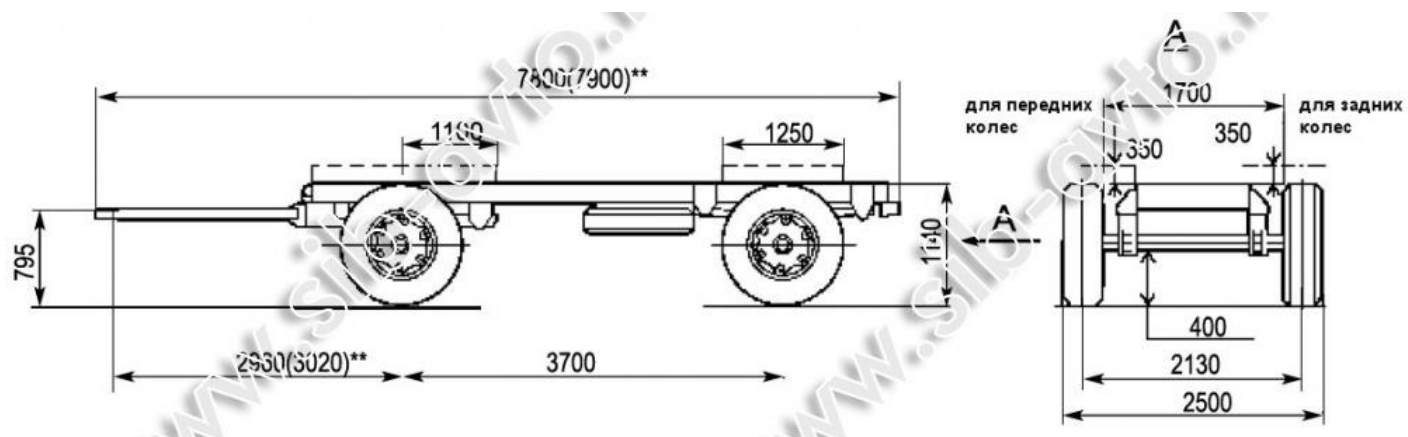
шумопоглощающая маркиза

охранная сигнализация

дополнительный отсек

распашные ворота

Прицеп-контейнеровоз МАЗ 892500-1016



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель	МАЗ-892500-1016
Количество осей/колес	2/4+1
Грузоподъемность, кг	
Масса перевозимого груза, кг	9000 (12000)*
Масса снаряжённого прицепа, кг	3000
Масса прицепа полная, кг	12000 (15000)*
Распределение полной массы на переднюю ось, кг	6000 (7500)*
Распределение полной массы на заднюю ось, кг	6000 (7500)*
Внутренние размеры платформы (длина x ширина x высота), мм	
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм	
Площадь платформы, м ²	
Объем платформы, м ³	
Подвеска	рессорная
Размер шин	315/8-R22,5
Платформа	Шасси, сцепная петля под "безззорную сцепку",

	сзади буксирная вилка
АБС	установлена
Назначение	Предназначен для монтажа различного оборудования и кузовов-фургонов