

# **Блок-контейнеры ПАРС-ДГУ**

## **Технические характеристики**

## Блок-контейнеры «ПАРС1-ДГУ»



### Особенности

- Возможность большого количества передислокаций;
- Климатическая стабильность для оборудования;
- Повышенная шумоизоляция и устойчивость к вибрации;
- Установка на охраняемых площадках, как основным, так и резервным источником энергоснабжения.

### Базовая комплектация

- Распашные ворота с торца здания;
- Необходимые отверстия для ввода и вывода кабелей различного назначения;
- Вентиляционные жалюзи;
- Электрощиты (собственных нужд, управления ОПС);
- Система основного, резервного и ремонтного освещения;
- Система обогрева внутреннего пространства блок-контейнера.

### Дополнительные опции:

- Дополнительные топливные баки;
- Пол с усиленной рамой;
- Система автоматического пожаротушения;
- Система автоматической вентиляции;
- Система автоматической дозаправки топливом и маслом.

### Компоновка оборудования внутри блок-контейнера «ПАРС1-ДГУ»

Силовой модуль на базе дизель генераторной установки SDMO X1100K мощностью 1.1 МВт размещен в блок-контейнере «ПАРС1-ДГУ».

### Технические характеристики:

- Внешние габариты 10x3x3,05 (ДxШxВ);
- Масса не более 20 тонн.

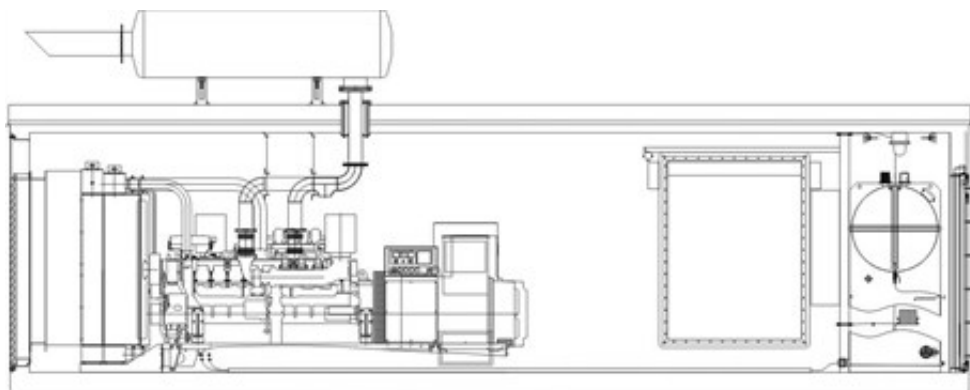
Конструктивно внутреннее пространство блок-контейнера представляет собой два помещения. Отсек ДГУ предназначен для установки в нем ДГУ SDMO X1100K, топливный отсек - для установки дополнительного бака с топливом емкостью 1000 л для работы ДГУ. Конструкция блок-контейнера обеспечивает уровень шума ДГУ не более 80 дБ.

### Оснащение:

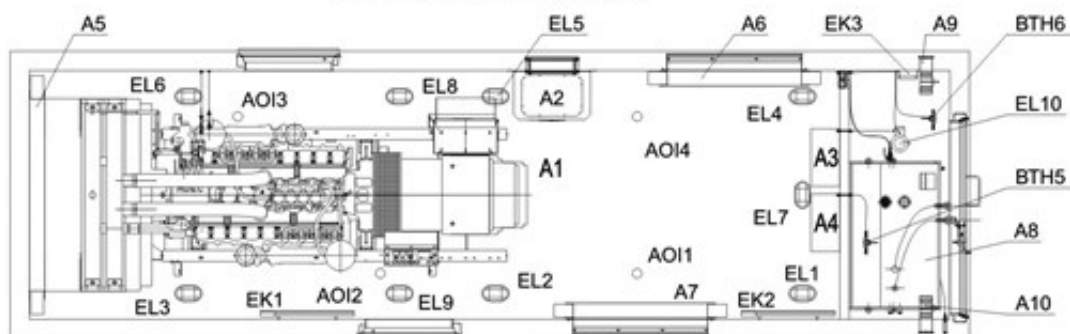
- Система электроснабжения;
- Система освещения (рабочее и аварийное освещение двух отсеков);
- Система поддержания микроклимата (обогрев, вентиляция);
- Система охранно-пожарной сигнализации.

Энергоустановка, размещенная внутри блок-контейнера «ПАРС1-ДГУ», несет функцию как основного, так и резервного источника питания и рекомендуется для установки на охраняемых площадках. Изделие

отгружается полностью испытанным и готовым к эксплуатации.



Вид сверху (крыша не показана)



**A1** - ДГУ X1100K с пультом управления

**A2** - Щит АВР

**A3** - Щит силовой ЩСН

**A4** - Щит управления ОПС

**A5** - Клапан VKZ(H) 1800x1400

**A8** - Бак топливный

**A9,A10** - Клапан воздушный КВУ125

**BTH1...BTH4** - Извещатель пожарный ИП 105-10

**BTH5...BTH6** - Извещатель пожарный ИП 101-07

**EL1...EL9** - ИЭК НПБ 1402

**EL10** - Светильник НСП43М-21-60 УХЛ1

**EK1,EK2** - Обогреватель NOBO C4F

**EK3** - Обогреватель ВНУ-200Б1

Компоновка и состав оборудования могут изменяться в зависимости от габаритов генераторной установки и технического задания заказчика.

## Блок-контейнеры «ПАРС2-ДГУ»



### Особенности

- Повышенная прочность и вандалозащищенность;
  - Высокая безопасность при эксплуатации;
  - Возможность большого количества передислокаций;
  - Распашные ворота с торца здания;
  - Усиленная шумоизоляция и устойчивость к вибрации;
  - Увеличенный срок службы электростанции и вспомогательного оборудования;
  - Основной источник энергоснабжения, для установки на удаленных, неохраемых территориях;
- Эксплуатация в любых климатических условиях.

### Базовая комплектация

- Необходимые отверстия для ввода и вывода кабелей различного назначения;
- Вентиляционные жалюзи;
- Электрощиты (собственных нужд, управления ОПС);
- Система основного, резервного и ремонтного освещения;
- Система обогрева внутреннего пространства блок-контейнера.

### Дополнительные опции:

- Дополнительные топливные баки;
- Пол с усиленной рамой;
- Система автоматического пожаротушения;
- Система автоматической вентиляции;
- Система автоматической дозаправки топливом и маслом.

### Компоновка оборудования внутри блок-контейнера «ПАРС2-ДГУ»

Силовой модуль на базе дизель генераторной установки CAT 3512 мощностью 1 МВт размещен в блок-контейнере «ПАРС2-ДГУ».

### Технические характеристики:

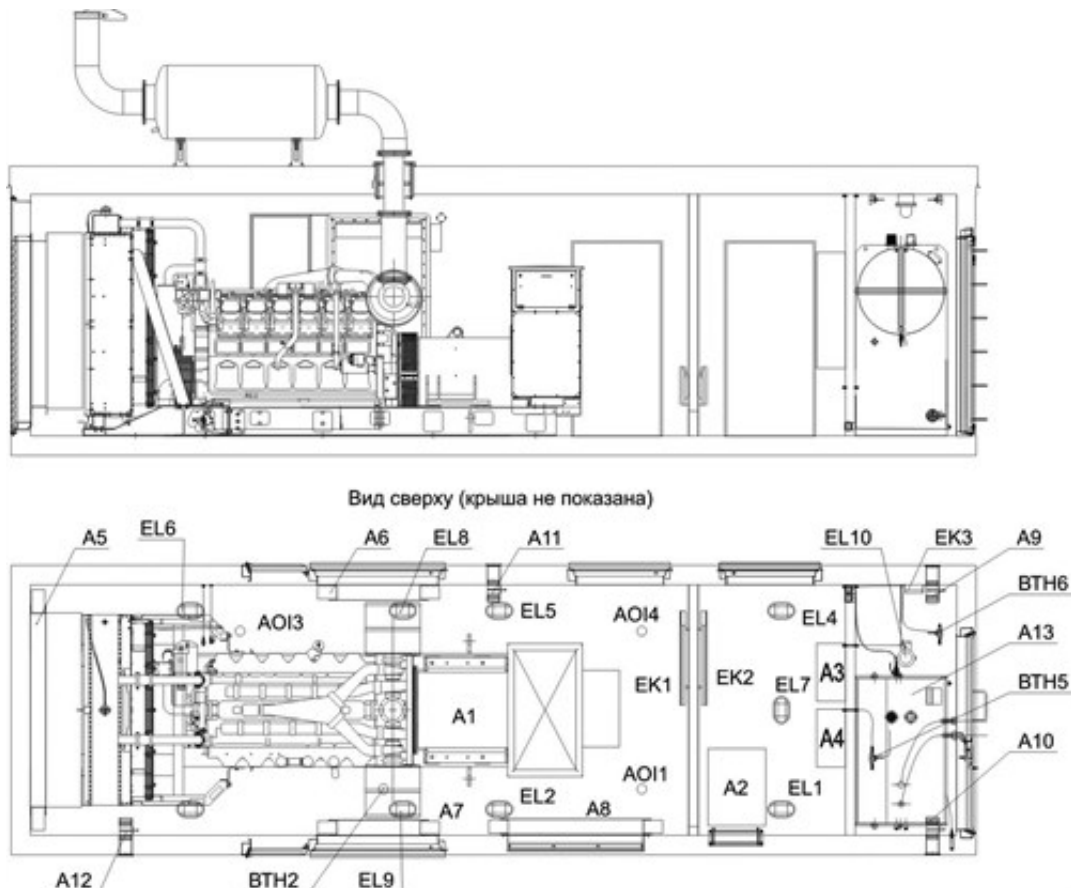
- Внешние габариты 10x3x3,05 (ДxШxВ);
- Масса не более 20 тонн.

Конструктивно внутреннее пространство блок-контейнера представляет собой три помещения. Отсек ДГУ предназначен для установки в нем ДГУ CAT 3512, топливный отсек - для установки дополнительного бака с топливом емкостью 1000 л и отсек для размещения оборудования собственных нужд энергоустановки. Конструкция блок-контейнера обеспечивает эффективное шумопоглощение и ограничивает уровень шума ДГУ в пределах 80 дБ.

## Оснащение:

- Система электроснабжения;
- Система освещения (рабочее и аварийное освещение двух отсеков);
- Система поддержания микроклимата (обогрев, вентиляция);
- Система охранно-пожарной сигнализации.

Энергоустановка, размещенная в блок-контейнере «ПАРС2-ДГУ», несет функцию как основного, так и резервного источника питания. Рекомендуется для размещения на удаленных и неохраняемых объектах. Изделие отгружается полностью испытанным и готовым к эксплуатации.



**A1** - ДГУ 3512 с пультом управления и встроенным АВР

**A2** - Щит АВР

**A3** - Щит силовой ЩСН

**A4** - Щит управления ОПС

**A5** - Клапан VKZ(H) 2015x1720

**A6,A7** - Клапан VKZ(H) 1600x1000

**A8** - Клапан VKZ(H) 1800x1400

**A9,A10,A11,A12** - Клапан воздушный КВУ125

**A13** - Бак топливный

**BTH1...BTH4** - Извещатель пожарный ИП 105-10

**BTH5...BTH6** - Извещатель пожарный ИП 101-07

**EL1...EL9** - ИЭК НПБ 1402

**EL10** - Светильник НСП43М-21-60 УХЛ1

**EK1,EK2** - Обогреватель NOBO C4F

**EK3** - Обогреватель ВНУ-200Б1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,  
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
Единый адрес: [esy@nt-rt.ru](mailto:esy@nt-rt.ru)  
[www.elesy.nt-rt.ru](http://www.elesy.nt-rt.ru)