

Дизель-генераторная установка GMP700E открытого исполнения

Эксплуатация разрешается при соблюдении всех норм монтажа, а также своевременного проведения технического обслуживания, с составлением актов ТО, направляемых арендодателю.

Характеристики дизель-генераторной установки GMP700:

Общие	
Производитель	GMGen Power Systems
Мощность основная (PRP)	660 кВА (528 кВт)
Мощность резервная (ESP):	710 кВА (568 кВт)
Частота тока, Гц:	50
Напряжение, В:	380/220
Максимальный ток, А:	1025
Режим нейтрали	Система TN-C-S (глухозаземленная)
Способ запуска:	автоматический (ABP)
Вид топлива	дизель
Расход топлива, л/час	85,9 (при нагрузке 70%)
Возможность подключения внешнего бака	есть
Пульт управления	SDMO Telys2
Двигатель	
Марка	Perkins (Великобритания)
Модель	2806AE18TAG2
Тип	дизельный, 4-х тактный, турбированный
Количество цилиндров	6
Рабочий объем, л.	18.13
Охлаждение	жидкосное
Объем масла в двигателе, л.	64
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Объем охлаждающей жидкости в двигателе и радиаторе, л.	47 л.
Генератор	
Марка	Leroy Somer (Франция)
Модель	LSA 49.1S 4 C 6S/4
Тип генератора	синхронный, бесщеточный
Частота вращения, об/мин	1800
Эксплуатация при мощности менее 165 кВт возможна не более 1 часа.	
На холостом ходу допускается работа не более 5 минут.	

Характеристики контейнера "Север", тип БКС-1, 6м:

Общие	
Производитель	ЗАО «ГрандМоторс»
Модель	БКС-1
Масса без топлива, кг	8500
Габариты контейнера, мм	
длина	6058
ширина	2438
высота	2591
Условия эксплуатации	
Температура окружающего воздуха, °C	-35...+40
Относительная влажность воздуха при 25°C, %, не более	98
Высота над уровнем моря, м, не более	1000
Комплектация	
Глушитель	-9 дБ
Низкошумный глушитель	-29 дБ
Автоматическая система охранно-пожарной сигнализации	C2000-АТСП
Модуль порошкового пожаротушения	Буран-8
Конвекторный обогреватель	Thermor 1500
Шумоотражающие экраны вентиляционных окон	Маркизы