

ДЭС бизнес-класс

Всегодние контейнерные дизельные электростанции бизнес - класса. Оригинальные конструктивные решения наших специалистов позволили создать ряд контейнерных дизельных электростанций, обладающих максимальными технико-экономическими характеристиками при минимальных размерах и весе.

Дизельные электростанции в контейнерном исполнении не требуют проведения сложных строительно-монтажных работ, так как поставляются в полностью подготовленном виде, что существенно сокращает сроки ввода оборудования в эксплуатацию и обеспечивает возможность быстрого перемещения в случае необходимости.

Преимущества использования контейнерных дизельных электростанций

не требуется специальных помещений, мощных лифтов, расширенных дверных проемов и т.п. для установки электростанции

полная готовность электростанции к эксплуатации

удобство при транспортировке

быстрый монтаж и демонтаж электростанции

удобство при обслуживании и ремонте в условиях открытой площадки

	Контейнеры бизнес-класса	Контейнеры Silent-класса	Контейнеры Super Silent-класса
Базовая конструкция	Сварной несущий стальной каркас	На основе морского контейнера 10, 20, 30, 40 футов	На основе морского контейнера 10, 20, 30, 40 футов
Наружные стены	Сэндвич панель (внешний лист 0,6мм)	Стальной лист 1,5 мм	Стальной лист 1,5 мм
Балки и силовые элементы контейнера	Сталь 3-5 мм	Сталь 3-5 мм	Сталь 3-5 мм
Вандалоустойчивость	Замки в дверях	Вентиляционные решетки из алюминиевого сплава. замки в дверях.(Антивандальные решетки, перепрограм. сувальд. замки в дверях (по требованию))	Вентиляционные решетки из алюминиевого сплава. замки в дверях.(Антивандальные решетки, перепрограм. сувальд. замки в дверях (по требованию))
Система вентиляции	Автоматические жалюзи с электроприводом, защитные внешние решетки	Автоматические жалюзи с электроприводом, защитные внешние решетки	Автоматические жалюзи с электроприводом, защитные внешние решетки
Выхлопная система ДГУ	Термически изолированный выхлопной тракт	Термически изолированный выхлопной тракт	Термически изолированный выхлопной тракт
Стандартный глушитель	Стандартный 9дб, на ДГУ до 200 кВА, возможен глушитель от МАЗа	Низкошумный 37-40дБ	Низкошумный 37-40дБ
Элементы шумозащиты	по заказу	Шумозащитные решетки	Шумопоглотители пластинчатого типа
Теплоизоляция	Сэндвич панель из вспененного пластика не поддерживающего горения с отделкой оцинкованным листом с двух сторон. Минвата дополнительно 50 мм в полу (только для арктического варианта) (возможен вариант по специальному заказу утепления сэндвич -панелью на основе минваты)	Сэндвич панель из вспененного пластика не поддерживающего горения с отделкой оцинкованным листом с двух сторон. Минвата дополнительно 50 мм в полу (только для арктического варианта) (возможен вариант по специальному заказу утепления сэндвич -панелью на основе минваты)	Сэндвич панель из вспененного пластика не поддерживающего горения с отделкой оцинкованным листом с двух сторон. Минвата дополнительно 50 мм в полу (только для арктического варианта) (возможен вариант по специальному заказу утепления сэндвич -панелью на основе минваты)
Толщина сэндвича	не менее 50 мм	не менее 50 мм	не менее 50 мм

Расчетная наружная температура	минус 45С - плюс 45С	минус 45С - плюс 45С	минус 45С - плюс 45С
Напольное покрытие	Рифленый стальной лист 4мм	Рифленый стальной лист 4 мм по фанерному листу толщиной 30мм.	Рифленый стальной лист 4 мм по фанерному листу толщиной 30мм.
Внешнее покрытие	Крашенная сэндвич (порошком) панель синего цвета	Высокопрочное АУ покрытие контейнера. Цвет синий	Высокопрочное АУ покрытие контейнера. Цвет синий
Система пожаротушения	Самосрабатывающая типа ОСП-2 (или Буран по требованию)	Самосрабатывающая типа ОСП-2 (или Буран по требованию)	Самосрабатывающая типа ОСП-2 (или Буран по требованию)
Система охр-пожарной сигнализации	Датчики	Типа НОТА, дымовые датчики, датчики открывания дверей	Типа НОТА, дымовые датчики, датчики открывания дверей
Щит собственных нужд	Стандартно	Стандартно	Стандартно
Система обогрева	Масляный нагреватель 1-1,5 кВт (или настенный нагреватель 1-1,5 кВт)	Масляный нагреватель 1-1,5 кВт (или настенный нагреватель 1-1,5 кВт)	Масляный нагреватель 1-1,5 кВт (или настенный нагреватель 1-1,5 кВт)
Электропроводка	В пластиковой гофрированной трубе (или в пластиковых коробах по требованию)	В пластиковой гофрированной трубе (или в пластиковых коробах по требованию)	В пластиковой гофрированной трубе (или в пластиковых коробах по требованию)
Автоматы защиты и УЗО	ДЭК	ABB или Legrand	ABB или Legrand
Система освещения	Прожектор(а) 150-300 Вт и аварийный аккумуляторный светильник	Прожектор(а) 150-300 Вт и аварийный аккумуляторный светильник	Прожектор(а) 150-300 Вт и аварийный аккумуляторный светильник

Дополнительная информация

Категория	Модель	Мощность ДГУ	Возм. установки большого бака	Кол-во дверей (беспл)	Размер контейнера (м) L x W x H	Вес (кг)
Контейнеры бизнес-класса	Мини (type2)	от 6 до 44 кВА			2x1,2x1,5	300
Контейнеры бизнес-класса	Мини (type8) всепогодный кожух	от 6 до 44 кВА			2.4x1,2x1,5	300
Контейнеры бизнес-класса	Мини (type2)	для Портатив ГУ			2x1,2x1,5	300
Контейнеры бизнес-класса	модель 2 (type7)	от 66 до 110 кВА		1	2,45x2,4x2,4	900
Контейнеры бизнес-класса	модель 3 (type4)	от 130 до 440 кВА		1	3,75x2,4x2,4	1500
Контейнеры бизнес-класса	модель 4 (type6)	от 500 до 700 кВА		1	5,0x2,4x2,6	2000
Контейнеры бизнес-класса Silent. В конфигурацию контейнера включены шумопоглощающие решетки.	модель 2 (type7)	от 6 до 110 кВА		1	2,45x2,4x2,4	900
Контейнеры бизнес-класса Silent. В конфигурацию контейнера включены шумопоглощающие решетки.	модель 3 (type4)	от 130 до 440 кВА		1	3,75x2,4x2,4	1500

Контейнеры бизнес-класса Silent. В

конфигурацию контейнера включены шумопоглощающие решетки.	модель 4 (турец)	от 500 до 700 кВА		1	5,0x2,4x2,6	2000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 10	от 7,5 до 110 кВА	да	-	3x2,5x2,6	2400
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 10	от 130 до 220 кВА	-	-	3x2,5x2,6	2500
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 20	от 66 до 220 кВА	да	-	6x2,5x2,6	3500
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 20	от 275 до 700 кВА	да	-	6x2,5x2,6	3600
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 20	от 715 до 1100 кВА	да	3	6x2,5x2,6	4000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC 20	X1250	да	4	6x2,5x2,6	5000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC30	от 715 до 1100 кВА	да	4	9x2,5x2,6	6000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC30	X1250, от T1400 до T1650 кВА	да	4	9x2,5x3	7000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC40	от 715 до 1100 кВА	да	5	12x2,5x2,8	8000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC40	X1250 ,от T1400 до T1650 кВА	да	5	12x2,5x3	9000
Контейнеры Silent-класса. На базе морских контейнеров	TC40	от T1900 до T2200				
Контейнеры Super Silent-класса	TC 20	от 66 до 220 кВА	да	-	6x2,5x2,6	3500
Контейнеры Super Silent-класса	TC 20	от 275 до 700 кВА	да	-	6x2,5x2,6	3600
Контейнеры Super Silent-класса	TC 30	от 715 до 1100 кВА	да	4	9x2,5x2,6	6000
Контейнеры Super Silent-класса	TC 30	1250 кВА	да	4	9x2,5x2,6	6000
Контейнеры Super Silent-класса	TC 40	от 715 до 1100 кВА	да	5	12x2,5x2,8	8000
Контейнеры Super Silent-класса	TC 40	1250 кВА	да	5	12x2,5x2,8	8000

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, 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

smd@nt-rt.ru || www.sdmo.nt-rt.ru