

МОЩНОСТЬ 250 кВт



Контейнер утеплённый тип "Север" предназначен для размещения электроагрегата дизельного мощностью 250 кВт.

Оборудование и базовая комплектация:

- система газовой хлопа оборудуется глушителем;
- система воздухозабора и вентиляции обеспечивается одним впускным окном и одним выпускным проёмом и содержит устройство для фиксации в полуоткрытом положении
- контейнер оборудован плафонами с лампочкой 24 В, 220 В и проводкой с выключателями;
- огнетушители - 2 шт.

Дополнительное оборудование:

- дополнительный топливный бак на 1000 л.;
- щит собственных нужд;
- электрические конвекционные панели (для обогрева контейнера);
- система охранно-пожарной сигнализации;
- Батареи аккумуляторные;
- жалюзи с электроприводом на впускное и выпускное окно контейнера (для контейнера оборудованного по второй степени автоматизации).

Контейнер может быть выполнен по чертежам заказчика.

Производим установку двух электростанций в контейнер тип "Север" оборудованных по

второй степени автоматизации с блоком синхронизации.

Наименование параметра	Единицы измерения	Значение
Тип охлаждения	водо-воздушное	
Номинальная мощность (включая)	кВт/ВА	250/312,5
Максимальная часовая мощность	кВт/ВА	275/343,75
Род тока	переменный трёхфазный	
Номинальное напряжение	В	400
Номинальная частота	Гц	50
Номинальный коэффициент мощности	cos φ	0,8
Номинальный ток	А	450
Частота вращения вала двигателя	мин ⁻¹	1500
Заправочные емкости л:		
Система топливопитания		300
Система охлаждения (радиатор и двигатель)		70
Система смазки		33
Расход топлива при 100% нагрузки	л/ч	58
Удельный расход масла % от расхода топлива		0,2
Минимальная температура запуска без подогрева	°С	10
Габаритные размеры мм длина x ширина x высота		2620x1280x1800
Масса сухого электроагрегата	кг	3150
Ресурс до капитального ремонта	ч	10 000
Первичный двигатель		ТМЗ-8435.10
Генератор		БГ-250 (ЗАО "БЭМЗ")
Пульты ручного управления		ЩУ-АД 200 1С1-2 (ООО "Профессионал" г.Москва)
ООО НПФ "Спецавтоматика" г. С.-Петербург.		
Пульт автоматического управления		ООО "Элма" г.Москва
ООО НПФ "Спецавтоматика" (г. С.-Петербург)		
ООО "НПФ "Система-сервис" (г. Москва)		