

## МОЩНОСТЬ 350 кВт



Контейнер утеплённый тип "Север" предназначен для размещения электроагрегата дизельного мощностью 350 кВт.

Оборудование и базовая комплектация:

- система газовойхлопа оборудуется глушителем;
- система воздухозабора и вентиляции обеспечивается одним впускным окном и одним выпускным проёмом и содержат 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.

| <b>Наименование параметра</b>                 | <b>Единицы измерения</b>                  | <b>Значение</b> |
|---|---|-----------------|
| Тип охлаждения                                | водо-воздушное                            |                 |
| Номинальная мощность (включая)                | кВт/ВА                                    | 350/476         |
| Максимальная часовая мощность                 | кВт/ВА                                    | 385/476         |
| Род тока                                      | переменный трёхфазный                     |                 |
| Номинальное напряжение                        | В   | 400             |
| Номинальная частота                           | Гц  | 50              |
| Номинальный коэффициент мощности              | cos φ                                     | 0,8             |
| Номинальный ток                               | А   | 630             |
| Частота вращения вала двигателя               | мин <sup>-1</sup>                         | 1500            |
| Заправочные емкости л:                        |   |                 |
| Система топливопитания                        |   |                 |
| Система охлаждения (радиатор и двигатель)     | л   | 140             |
| Система смазки                                | л   | 65              |
| Расход топлива при 100% нагрузки              | л/ч                                       | 92              |
| Удельный расход масла % от расхода топлива    | %   | 0,2             |
| Минимальная температура запуска без подогрева | °С  | -10             |
| Габаритные размеры                            | мм длина x ширина x высота                |                 |
| Масса сухого электроагрегата                  | кг  | -               |
| Ресурс до капитального ремонта                | ч   | 10 000          |
| Первичный двигатель                           | ЯМЗ-8502.10                               |                 |
| Генератор                                     | БГ-350                                    |                 |
| Пульты ручного управления                     | ООО "Профессионал" (г.Москва)             |                 |
| Пульт автоматического управления              | ООО НПФ "Спецавтоматика" (г. С-Петербург) |                 |