

Fogo FDG 150 V

FDG 150 V- трехфазный генератор с номинальной мощностью 120 кВт в кожухном исполнении.



| Основное | |
|--|----------------------|
| Страна марки | Польша |
| Панель управления на базе контроллера | ComAp-25NT |
| Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP) | 150 / 120 |
| Резервная мощность (Stand-by power), кВА/кВт (LTP) | 165 / 132 |
| Номинальная сила тока, А | 217 |
| Род тока | переменный, 3-фазный |
| Выходное напряжение, В | 400/230 |
| Частота выходного напряжения альтернатора | 50 |
| Расход при нагрузке топлива 100% | 35,6 |
| Расход при нагрузке топлива 75% | 27,1 |
| Расход при нагрузке топлива 50 % | 19,2 |
| Длина, мм | 3650 |
| Ширина, мм | 1512 |
| Высота, мм | 2226 |
| Сухой вес, кг | 2480 |
| Емкость стандартного топливного бака, литр | 410 |

| Двигатель | |
|------------------------------------|---|
| Страна-производитель двигателя | Италия |
| Бренд двигателя | Volvo |
| Модель двигателя | TAD731GE |
| Тип двигателя | Дизельный, четырехтактный |
| Основная мощность двигателя кВт | 120 |
| Вид наддува воздуха | Турбонаддув с интеркулером типа "воздух-воздух» |
| Система впрыска топлива | Прямой впрыск |
| Частота вращения двигателя | 1500 |
| Охлаждение | Жидкостное |
| Количество, расположение цилиндров | 6, рядное |
| Электрическая система, В | 12 |
| Общий объем масла | 20,0 |
| Общий объем антифриза | 23,8 |
| Тип аккумуляторной батареи | Свинцово-кислотная |

Генератор

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Производитель альтернатора | Leroy Somer |
| Страна-производитель альтернатора | TAL042H |
| Модель альтернатора | TAL044J |
| Тип альтернатора | Синхронный 4-полюсный |
| Ток короткого замыкания | ≥ 270 % в течении 5 с |
| Точность регулирования напряжения, % | 0,25 |
| Изоляция | Класс H |
| Уровень технической защиты | IP 23 |



энергоконтинент