

Fogo FDG 200 V

FDG 200 V- трехфазный генератор с номинальной мощностью 160 кВт в кожухном исполнении.



Основное

Страна марки	Польша
Панель управления на базе контроллера	ComAp-25NT
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	200 / 160
Резервная мощность (Stand-by power), кВА/кВт (LTP)	220 / 176
Номинальная сила тока, А	289
Род тока	переменный, 3-фазный
Выходное напряжение, В	400/230
Частота выходного напряжения альтернатора	50
Расход при нагрузке топлива 100%	46,6
Расход при нагрузке топлива 75%	35,1
Расход при нагрузке топлива 50 %	24,3
Длина, мм	3650
Ширина, мм	1512
Высота, мм	2226
Сухой вес, кг	2600
Емкость стандартного топливного бака, литр	410

Двигатель

Страна-производитель двигателя	Италия
Бренд двигателя	Volvo
Модель двигателя	TAD733GE
Тип двигателя	Дизельный, четырехтактный
Основная мощность двигателя кВт	160
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
Регулятор частоты вращения двигателя	Электронный
Электрическая система, В	12
Общий объем масла	34,0
Общий объем антифриза	32,0
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная

Генератор

Производитель альтернатора	Leroy Somer
Страна-производитель альтернатора	(Франция/Чехия)
Модель альтернатора	TAL046B
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