



## Fogo FDF 150 V

Fogo FDF 150 V на базе промышленного двигателя Volvo резервной мощностью 165 кВА. Дизельный трёхфазный генератор для постоянного и резервного электроснабжения.

Основное	
Страна марки	Польша
Панель управления на базе контроллера	ComAp
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	2720
Ширина, мм	986
Высота, мм	1782
Сухой вес, кг	2480
Емкость стандартного топливного бака, литр	500

## Двигатель

Страна-производитель двигателя	Швеция
Бренд двигателя	Volvo
Модель двигателя	TAD731GE
Тип двигателя	Дизельный, четырехтактный
Основная мощность двигателя кВт	120
Вид наддува воздуха	Турбонаддув с интеркулером
Система впрыска топлива	Прямой впрыск
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное
Количество, расположение цилиндров	Рядное
Общий объем масла	20,0
Общий объем антифриза	23,8
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная

## Генератор

Производитель альтернатора	Leroy Somer
Страна-производитель альтернатора	Италия
Модель альтернатора	TAD731GE
Тип альтернатора	Синхронный 4-полюсный
Ток короткого замыкания	> 270 % в течении 10 с
Точность регулирования напряжения, %	+/- 0,25
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23