



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 50 YW/RS

№ заказа : **333275**

#### Главные характеристики

Макс. мощность [LTP] [кВА/кВт]	46,0/36,8
Длительная мощность (PRP) [кВА/кВт]	42,0/33,6
Номинальное напряжение [В]	400/230
Частота [Гц]	50
Номинальный ток 3~ (PRP) [А]	60,6
Коэффициент мощности cos φ	0,8
Главный автоматический выключатель [кол-во полюсов]	3
Розетки с заземлением	CEE 400V / 63A 1x CEE 400V / 32A 1x CEE 400V / 16A 1x CEE 230V / 16A 1x 230V / 16A Розетка с заземлением 1x Клеммная колодка

#### Размеры и вес

Габаритные размеры Д × Ш × В [мм]	2300 x 950 x 1500
Масса [кг]	1146
Объем бака [л]	200

#### Автономность

Продолжительность работы при 75 % нагрузки [ч]	24
--	----

#### Уровень шума

Уровень звуковой мощности LWA [дБ(А)]	89
Уровень звукового давления LPA (7 м) [дБ(А)]	64

#### Установочные данные

Общий расход воздуха [м <sup>3</sup> /мм]	45
Кол-во выхлопных газов @ LTP [м <sup>3</sup> /мин]	5,21
Температура выхлопных газов @ LTP [°C]	550
Максимальное обратное давление [кПа]	9,81

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Факс: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-generators.de](http://www.endress-generators.de)



ESE 50 YW/RS

№ заказа : 333275

**ENDRESS**   
**Power Generators**

#### Двигатель

Марка	Yanmar
Модель	4TNV98T-ZGGE
Норма токсичности отработавших газов	3A
Кол-во цилиндров и их положение	4L
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Рабочий объем [см <sup>3</sup> ]	3319
Ход поршня [мм]	98 x 110
Средняя скорость поршня [м/с]	5,5
Степень сжатия	18,1:1
Длительная мощность (PRP) [кВт]	38,2
Длительная мощность (LTP) [кВт]	41,9
Выбросы CO <sub>2</sub> [г / кВтч]	k.A. (Stage III)
Процедура испытания CO <sub>2</sub>	k.A. (Stage III)
Число оборотов двигателя [об/мин]	1500
Управление числом оборотов	электронное
Пусковая система	Электростартер
Электрическая цепь [В]	12
Емкость батареи [А*ч]	70
> сила тока для холодного запуска двигателя (без загрузки / с загрузкой) [CCA]	622 / 799
Топливо	Дизельное
Удельный расход топлива при 75% нагрузки [г/кВт*ч]	232
Емкость масляного бака [л]	11,2
Емкость системы охлаждения [л]	8
Расход масла при макс. оборотах [%]	0,5
Пусковая мощность двигателя [кВт]	2,3

of the performance of a particular engine'.

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Факс: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-generators.de](http://www.endress-generators.de)

