



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 1780 PW/AS CO

№ заказа : **87523080**

#### Главные характеристики

Макс. мощность [LTP] [кВА/кВт]	1907/1525,6
Длительная мощность (PRP) [кВА/кВт]	1734/1387,2
Номинальное напряжение [В]	480/277
Частота [Гц]	60
Номинальный ток 3~ (PRP) [А]	2293,76
Коэффициент мощности cos φ	0,8
Главный автоматический выключатель [кол-во полюсов]	4

#### Размеры и вес

Габаритные размеры Д × Ш × В [мм]	12190 x 2438 x 2896
Масса [кг]	17561
Объем бака [л]	500

#### Автономность

Продолжительность работы при 75 % нагрузки [ч]	1,7
--	-----

#### Уровень шума

Уровень звуковой мощности LWA [дБ(А)]	105
Уровень звукового давления LPA (7 м) [дБ(А)]	75

#### Установочные данные

Общий расход воздуха [м <sup>3</sup> /мин]	114
Кол-во выхлопных газов @ LTP [м <sup>3</sup> /мин]	250
Температура выхлопных газов @ LTP [°C]	478
Максимальное обратное давление [кПа]	10,2

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 1780 PW/AS CO

№ заказа : 87523080



Двигатель	
Марка	Perkins
Модель	4012-46TAG3A_60
Норма токсичности отработавших газов	Non Emission Certified
Кол-во цилиндров и их положение	12
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Рабочий объем [см <sup>3</sup> ]	45842
Степень сжатия	13.0:1
Длительная мощность (COP) [кВт]	1200
Длительная мощность (PRP) [кВт]	1500
Длительная мощность (LTP) [кВт]	1643
Выбросы CO <sub>2</sub> [г / кВтч]	к.А.
Число оборотов двигателя [об/мин]	1800
Управление числом оборотов	электронное
Пусковая система	Электростартер
Электрическая цепь [В]	24
Емкость батареи [А*ч]	220
Топливо	Дизельное
Удельный расход топлива при 75% нагрузки [г/кВт*ч]	213
Емкость масляного бака [л]	177
Емкость системы охлаждения [л]	210
Расход масла при макс. оборотах [%]	0,15
Пусковая мощность двигателя [кВт]	16,4

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä”.