



Imagen semejante /  
Illustration similar

# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 15 YW/AS CP 1PH

Tuotenro **87511002**

#### Pääominaisuudet

Suurin teho (LTP) [kVA/kW]	13,33/13,33
Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	12,68/12,68
Nimellisjännite [V]	/240
Taajuus [Hz]	60
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	55,54
Tehokerroin [cos φ]	1
Pääkytkin [napoja]	2

#### Mitat ja paino

Mitat p x l x k [mm]	1645 x 900 x 1075
Paino n. [kg]	470
Säiliön tilavuus [l]	51

#### Autonomia

Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	14,1
-------------------------------	------

#### Ääniteho

Äänitehotaso LWA [db(A)]	97
Äänipainetaso LPA (7 m) [db(A)]	67

#### Asennustiedot

Ilman määrä [m <sup>3</sup> /min]	39,92
Pakokaasujen määrä LTP [m <sup>3</sup> /min]	2,1
Pakokaasujen lämpötila LTP [°C]	420
Suurin sallittu pakokaasujen vastapaine [kPa]	15,3

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 15 YW/AS CP 1PH

Tuotenro 87511002

**ENDRESS**   
**Power Generators**

**Moottori**

Merkki	Yanmar
Malli	3TNV88-BGPGE_60
Pakokaasuluokka	Tier IV
Moottorin sylinteriluku ja tyyppi	3
Jäähdytysjärjestelmä	vesijäähdytteinen
Iskutilavuus [cm <sup>3</sup> ]	1642
Isku [mm]	88 x 90
Puristussuhde	19,0:1
Moottorin teho (COP) [kW]	12,88
Moottorin teho (PRP) [kW]	16,1
Moottorin teho (LTP) [kW]	16,9
Hiiidioksidipäästöt [g / kWh]	k.A. (Stage III)
CO2-testimenettely	k.A. (Stage III)
Käyntinopeus [r/min]	1800
Käyntinopeuden säätö	elektroninen
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Järjestelmän jännite [V]	12
Akun kapasiteetti [Ah]	70
Polttoaine	Diesel
Polttoaineen ominaiskulutus 75 % PRP [g/kWh]	250
Öljyn määrä [l]	6,9
Jäähdytysnesteen määrä [l]	2
Öljyn kulutus mitattuna polttoaineen kulutuksen perusteella [%]	0,1
Käynnistysmoottori [kW]	1,1

of the performance of a particular engine'.