



Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS

Power Generators

ESE 125 CW/AS

N.º de pedido **333331**

Las características clave

Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	125,4/100,32
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	114/91,2
Tensión nominal [V]	220/127
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	329,09
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	3

Dimensiones y peso

Dimensiones L x An x Al [mm]	2940 x 1160 x 1680
Peso aprox. [kg]	1500
Contenido del depósito [l]	200

autonomía

Duración con 75 % de carga [h]	6,4
--------------------------------	-----

Potencia acústica

Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	93
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	78

Datos de instalación

Volumen de aire [m ³ / min]	6,66
Cantidad de gas de escape a LTP [m ³ / min]	17,16
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	570
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	10,132472

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 125 CW/AS

N.º de pedido 333331



Motor	
Marca	Cummins
Modelo	6BT5.9-G2(S0)_60
Nivel de emisión de gases de escape	Non Emission Certified
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm³]	5900
Tasa de compresión	17,5:1
Potencia del motor (COP) [kW]	84
Potencia del motor (PRP) [kW]	105
Potencia del motor (LTP) [kW]	115
Emisiones de CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage III)
Procedura badania CO2	k.A. (Stage III)
Velocidad del motor [U/min]	1800
Regulación de la velocidad del motor	Electronic
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Sistema de arranque	24
Capacidad de la batería [Ah]	100
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	222
Capacidad de aceite [l]	16
Capacidad de refrigerante [l]	9,1
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,1

of the performance of a particular engine'.

