

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 460 VW/AS**N.º de pedido **87523042****Las características clave**

Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	513,43/410,74
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	461,72/369,38
Tensión nominal [V]	480/277
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	617,56
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	4

**Dimensiones y peso**

Dimensiones L x An x Al [mm]	3951 x 1438 x 2085
Peso aprox. [kg]	3983
Contenido del depósito [l]	636

**autonomía**

Duración con 75 % de carga [h]	8,6
--------------------------------	-----

**Potencia acústica**

Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	98
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	69

**Datos de instalación**

Volumen de aire [m <sup>3</sup> / min]	33
Cantidad de gas de escape a LTP [m <sup>3</sup> / min]	82
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	490
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	10

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 460 VW/AS

N.º de pedido 87523042



Motor	
Marca	Volvo
Modelo	TAD1344GE_60
Nivel de emisión de gases de escape	Tier II
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm <sup>3</sup> ]	12780
Carrera [mm]	131 x 158
Tasa de compresión	18.1:1
Potencia del motor (COP) [kW]	328
Potencia del motor (PRP) [kW]	410
Potencia del motor (LTP) [kW]	449
Emisiones de CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage II)
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]	155
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	200
Capacidad de aceite [l]	36
Capacidad de refrigerante [l]	44
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,1
Capacidad de arranque del motor [kW]	7

stanowi żadnej gwarancji osiągnięć danego silnika\*.