



ENDRESS

Power Generators

ESE 275 VW/AS

N.º de pedido **87523028**

Las características clave

Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	287,04/229,63
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	255,15/204,12
Tensión nominal [V]	220/127
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	753,28
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]	2990
Contenido del depósito [l]	636

autonomía

Duración con 75 % de carga [h]	13,3
--------------------------------	------

Potencia acústica

Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	97
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	68

Datos de instalación

Volumen de aire [m ³ / min]	18,9
Cantidad de gas de escape a LTP [m ³ / min]	37,9
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	510
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	10

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 275 VW/AS

N.º de pedido 87523028



Motor

Marca	Volvo
Modelo	TAD734GE_60
Nivel de emisión de gases de escape	Tier II
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm ³]	7150
Carrera [mm]	108 x 130
Tasa de compresión	17.0:1
Potencia del motor (COP) [kW]	188,8
Potencia del motor (PRP) [kW]	236
Potencia del motor (LTP) [kW]	263
Emisiones de CO ₂ [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]	222
Capacidad de aceite [l]	29
Capacidad de refrigerante [l]	32
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,1
Capacidad de arranque del motor [kW]	5,5

stanowi żadnej gwarancji osiągnięć danego silnika*.

