



Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS 
Power Generators

ESE 250 BW/AS

N.º de pedido **89333065**

Las características clave

Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	283/226,4
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	257,3/205,8
Tensión nominal [V]	220/127
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	675,2
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	3

Dimensiones y peso

Dimensiones L x An x Al [mm]	3360x1460x1880
Peso aprox. [kg]	2590
Contenido del depósito [l]	510

autonomía

Duración con 75 % de carga [h]	12,1
--------------------------------	------

Datos de instalación

Volumen de aire [m³ / min]	19,8
Cantidad de gas de escape a LTP [m³ / min]	52,1
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	600
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	6

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 250 BW/AS

N.º de pedido 89333065



Motor	
Marca	Baodouin
Modelo	6M21G220/6
Nivel de emisión de gases de escape	N.A
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	water-cooled
Cilindrada [cm³]	9726
Velocidad media de los pistones [m/s]	7,8
Tasa de compresión	17.0:1
Potencia del motor (COP) [kW]	177,6
Potencia del motor (PRP) [kW]	222
Potencia del motor (LTP) [kW]	246
Velocidad del motor [U/min]	1800
Regulación de la velocidad del motor	Electronic
Sistema de arranque	Electric
Sistema de arranque	24
Capacidad de la batería [Ah]	2x120
> Corriente recomendada de arranque en frío (sin carga / con carga) [CCA]	750
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	196,8
Capacidad de aceite [l]	30
Capacidad de refrigerante [l]	35
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,2
Capacidad de arranque del motor [kW]	8,5
Consumo con 75 % de carga PRP [l/h]	42,2
Consumo con 100 % de carga PRP [l/h]	56,5

garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.