



Imagen semejante /  
Illustration similar

# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 220 IW/AS 60Hz

N.º de pedido **339286**

#### Las características clave

Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	223/178
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	205/164
Tensión nominal [V]	220V/127V
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	538
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	3
Conectores	Bloque de terminales

#### Dimensiones y peso

Dimensiones L x An x Al [mm]	3190 x1125 x 1905
Peso aprox. [kg]	2050
Contenido del depósito [l]	290

#### autonomía

Duración con 75 % de carga [h]	7,8
--------------------------------	-----

#### Datos de instalación

Volumen de aire [m <sup>3</sup> / min]	336
Cantidad de gas de escape a LTP [m <sup>3</sup> / min]	47,4
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	495
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	5

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 220 IW/AS 60Hz

N.º de pedido 339286



**Motor**

Nivel de emisión de gases de escape	None
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm³]	6700
Velocidad media de los pistones [m/s]	6,6
Tasa de compresión	17,5:1
Potencia del motor (COP) [kW]	145
Potencia del motor (PRP) [kW]	185
Potencia del motor (LTP) [kW]	203,5
Velocidad del motor [U/min]	1800
Regulación de la velocidad del motor	Mecánico
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Sistema de arranque	12
Capacidad de la batería [Ah]	100
> Corriente recomendada de arranque en frío (sin carga / con carga) [CCA]	650
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	209
Capacidad de aceite [l]	17,2
Capacidad de refrigerante [l]	25,5
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	<0.1
Capacidad de arranque del motor [kW]	3

stanowi żadnej gwarancji osiągnięć danego silnika\*.

