



Abbildung ähnlich /
Illustration similar

ENDRESS 
Power Generators

ESE 35 YW/IT-TN

N.º de pedido **355325**

Las características clave

Potencia de Emergencia (ESP) [kVA/kW]	38.5/30.8
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	35.1/28.1
Tensión nominal [V]	400/230
Frecuencia [Hz]	50
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	51
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Conectores	1 x CEE 400V / 63A / IP67 / 1h 1 x CEE 400V / 63A / IP67 1 x CEE 400V / 32A / IP67 2 x CEE 400V / 16A / IP67 3 x 230V / 16A / IP68

Dimensiones y peso

Dimensiones L x An x Al [mm]	2200 x 1020 x 1423
Peso aprox. [kg]	871
Contenido del depósito [l]	80

autonomía

Duración con 75 % de carga [h]	12,9
--------------------------------	------

Potencia acústica

Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	90
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	65

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 35 YW/IT-TN

N.º de pedido 355325



Motor	
Marca	Yanmar
Modelo	4TNV98C-IPGE
Nivel de emisión de gases de escape	Stage V
Cantidad de cilindros y disposición	4 in line
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm³]	3319
Carrera [mm]	100
Taladro [mm]	98
Tasa de compresión	18.3:1
Potencia del motor (ESP) [kW]	35,7
Potencia del motor (PRP) [kW]	32,6
Velocidad del motor [U/min]	1500
Regulación de la velocidad del motor	Electrónico
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Sistema de arranque	12
Capacidad de la batería [Ah]	80
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	214
Capacidad de aceite [l]	10.5
Capacidad de refrigerante [l]	4,5
Consumo con 75 % de carga PRP [l/h]	6,18
Consumo con 100 % de carga PRP [l/h]	8,69

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

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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

