

# DW315EI

Motor Deutz Agua  
Potencia Nominal  
Estático  
Insonorizado



## GRUPOS ELECTRÓGENOS

### SERIE INSONORIZADA

#### DATOS TÉCNICOS DEL GRUPO

Potencia Nominal	315	Kva	Tensión	400/230	V
Potencia Emergencia	349	Kva	Frecuencia	50	Hz
Revoluciones	1500	Rpm	cos fi	0,8	

Dimensiones (mm)	Largo	Ancho	Alto	Peso	Depósito
	4190	1650	2050	3800(Kg)	390(L)

Carga	25%	50%	75%	100%
Consumo (l/h)	16,9	32,9	49,3	66,0

#### DATOS DEL MOTOR

MARCA **DEUTZ**  
MODELO **BF6M1015C**

**1500 RPM**

Cilindrada	11,9	litros	Cons. Gas. (100%)	206	gr/kw h
Número cilindros	6 en línea		Alimentación Aire	Turbo	
Diámetro/Carrera	132/145	mm	Arranque	Eléctrico	
Refrigeración	Agua		Regulación	Electrónica EMR	
Capacidad aceite	34	litros			
Cons. Aceite (100%)	0,3	% Comb.			

Potencia continua neta al volante según ISO3046 curva NA **271/368** Kw /CV  
 Potencia emergencia neta al volante según ISO3046 curva NB **300/408** Kw /CV  
 Lubricación por aceite a presión por medio de una bomba de engranajes

#### DATOS ALTERNADOR

MARCA **LEROY SOMER**  
MODELO **LSA 46.2 VL12**

**1500 RPM**

Potencia continua	315	Kva	Sist. excitación	AREP
Potencia emergencia	341	Kva	Cortocircuito	300% (10s)
Tensión nominal	400/230	V	Aislamiento	Clase H
Frecuencia	50	Hz	Protección	IP23
Nº de hilos	12		Bobinado	2/3
Regulación	Electrónica R448		Numero de polos	4
Excitación	Autoexc. sin escobillas		Distors. armónica	<4%

Rendimiento(cos fi=0.8)	25%	50%	75%	100%
	91,6%	93,9%	94,1%	93,7%

