



EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001
N° 2375-2005-AQ-BAR-ENAC



GENESAL®

SERIE IVECO

60 Hz - 1800 RPM

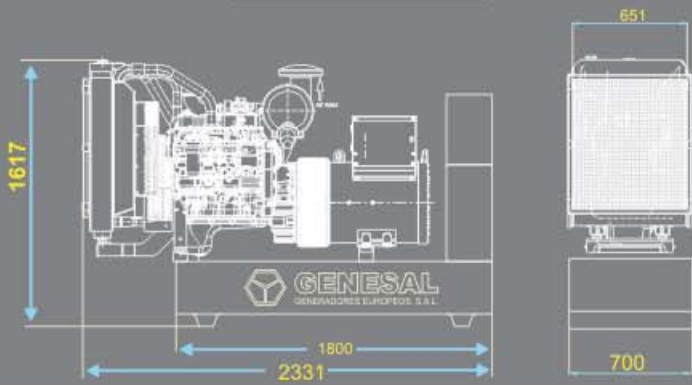
GDII-97-TAM

88 kWe/97 kWe - 440/220 V.



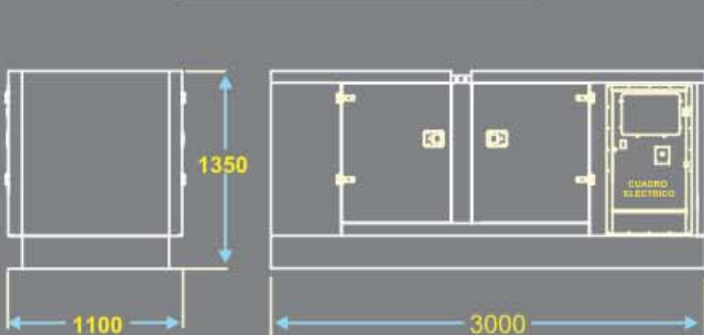
Disponible en las siguientes tensiones:
208/127 V. - 380/220 V - 416/240 V - 480/ 240 V.
(Otras tensiones consultar)

DIMENSIONES GENERALES VERSIÓN ESTACIONARIO



Ejecución estándar, bajo demanda podrá ser fabricado de forma personalizada.
Los productos GENESAL, pueden ser modificados sin previo aviso por evolución tecnológica.

DIMENSIONES GENERALES VERSIÓN ESTÁTICO INSONORIZADO



DATOS TÉCNICOS

60 Hz

- Modelo del motor	NEF 45 TM2
- Sistema de refrigeración	Radiador
- Potencia grupo PRP (kWe)	88
- Potencia grupo STP (kWe)	97
- Potencia motor en PRP (kWm)	97
- Potencia motor en STP (kWm)	107
- Diámetro y carrera	104 x 132
- Cilindrada (litros)	4,5
- Aspiración	Aftercooler
- Número de cilindros	4
- Velocidad (R.P.M.)	1.800
- Consumo aceite lubricante	<0,1 %
- Consumo combustible (l/h)	
- Al 100% de la carga	26,3
- Al 80% de la carga	19,6
- Peso del grupo electrógeno	1.500 kg
- Capacidad líquido refrigerante	18,5 L.
- Capacidad aceite en motor	12,8 L.

Nota: Condiciones de referencia basadas en el estándar de presión total barométrica 100 kPa, temperatura de aire 25°C, humedad relativa 30% y temperatura de gasoil 40°C.

POTENCIA CONTINUA: Potencia continua a cargas variables, sobrecargable 1 de cada 12 horas. Basada en la normativa iso 8528.
POTENCIA EMERGENCIA: Potencia emergencia no sobrecargable. Basada en la normativa ISO 8528.

FABRICA Y SEDE CENTRAL

Calle Os Chas, 5
15.660 - CAMBRE (A Coruña - España)

Tef: + 34 981 67 41 58

Fax: + 34 981 67 64 62

E-mail: genesal@btlink.net



EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001
N° 2375-2005-AQ-BAR-ENAC