

FICHA TÉCNICA / FICHE TECHNIQUE

KDE100SS3

KIPOR[®]

PURE TECHNOLOGY

EL nivel sonoro más bajo 51 dbA

Kipor ha lanzado una serie totalmente nueva de generadores Ultra-Silenciosos. Que reducen sorprendentemente el nivel de ruido a tan sólo 51 dbA 7m., gracias a la aplicación de la ventilación electrónica, al sistema de canalización del aire, a la incorporación de un doble silenciador y de unos materiales absorbentes que potencian aún más la capacidad de silenciar.

Le niveau sonore le plus bas 51 dbA

Kipor lance une série totalement nouvelle de générateurs ultra-silencieux. Cette réduction surprenante du niveau sonore à 51 dbA/ 7 mètres est obtenue grâce à la ventilation électrique au système de canalisation de l'air, à l'incorporation d'un double silencieux et à des matériels absorbants qui augmentent la capacité de silence.



Características y ventajas

- .. Potencia máxima 85 kVA
- .. Potencia Nominal 80 kVA
- .. Panel digital de control
- .. Insonorizado (51 db)
- .. Equipado con el motor KD6105ZG, 6 cilindros, refrigerado por agua a 1500 rpm
- .. Nuevo AVR que reduce aún más la fluctuación de la corriente
- .. Conexión ATS
- .. 4 puertas con apertura a 180° para un fácil mantenimiento
- .. Llenado automático de combustible (opcional)

Caractéristiques et avantages

- .. Puissance maximale 80 kVA
- .. Puissance nominale 85 kVA
- .. Tableau digital de contrôle
- .. Insonorisé (51 db)
- .. Equipé avec le moteur KD6105ZG, 6 cylindres, refroidi par eau à 1500 tr/min
- .. Nouveau AVR qui réduit les fluctuations de courant
- .. Connexion ATS
- .. 4 portes avec une ouverture à 180° pour une maintenance facile
- .. Remplissage automatique de combustible (optionnel)

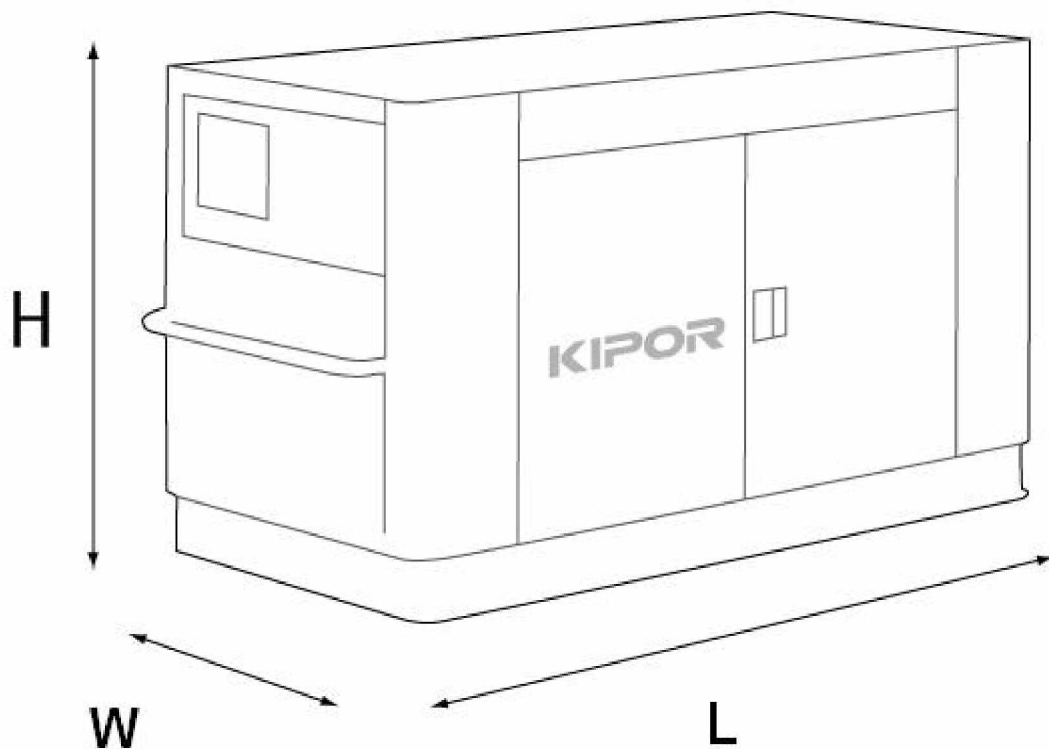
KDE100SS3

KIPOR[®]

PURE TECHNOLOGY

Ficha Técnica

Frecuencia Nominal (Hz)	50	60
Potencia Nominal (kVA)	80	100
Potencia Máxima (kVA)	85	105
Voltaje Nominal (V)	230/400	419/240
Corriente Nominal (A)	115	138.8
Velocidad Nominal (rpm/min.)	1500	1800
Nº Fases	Trifásico, conexión "Y"	
Factor de potencia (Ø cos)	0.8	
Grado de aislamiento	H	
Número de polos	4	
ATS	Opcional	
Conexiones ATS	Sí	
AVR	Sí	
Tipo de panel control	Digital	
Dimensiones (LxWxH)	2700x1140x1500	
Peso Neto (kg)	1680	
Nivel Ruido (dB a 7 m)	51	53
Estructura	Ultra-silent	
Modelo motor	KD 6105ZG	
Tipo motor	6 cilindros, 4 tiempos, inyección directa, turbo	
Diámetro x Carrera	4-105x125	
Cilindrada (cc)	6.494	
Potencia Nominal kW (r/min)	72	85.5
Ratio de compresión	17.5:1	
Velocidad Motor r.p.m.	1500	1800
Sistema de Refrigeración	Agua	
Sistema de Lubricación	Alt. presión	
Sistema de arranque	Eléctrico	
Combustible	Diesel	
Aceite carter	SAE10W30	
Cap. de Radiador Agua (L)	12	
Capacidad carter aceite (L)	18.5	
Cap. motor arranque (V-Kw)	24V 4.5 KW	
Cap. Generador Carga (V-A)	28V 35A	
Cap. Batería (V-Ah)	12V 120Ah x 2	
Consumo Combustible (g/Kw-h)	290	
Capacidad depósito combustible (L)	110	
Sistema regulación velocidad	Electrónico	



LxWxH (mm) = 2700x1140x1500


hispania solar
todo en fotovoltaica

HISPANIA SOLAR DE ENERGÍAS FOTOVOLTAICAS, S.L.

Camí del Mig, 20

08349 Cabrera de Mar (Barcelona)

T. 93.754.19.67

F. 93.754.20.19

info@hispaniasolar.es

www.hispaniasolar.es