

FICHA TÉCNICA / FICHE TECHNIQUE

KDE35SS3

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 31 kVA
- ∴ Potencia Nominal 28 kVA
- ∴ Panel digital de control
- ∴ Insonorizado (51 db)
- ∴ Equipado con el motor KM493ZG, 4 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 31 kVA
- ∴ Puissance nominale 28 kVA
- ∴ Tableau digital de contrôle
- ∴ Insonorisé (51 db)
- ∴ Equipé avec le moteur KM493ZG, 4 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)

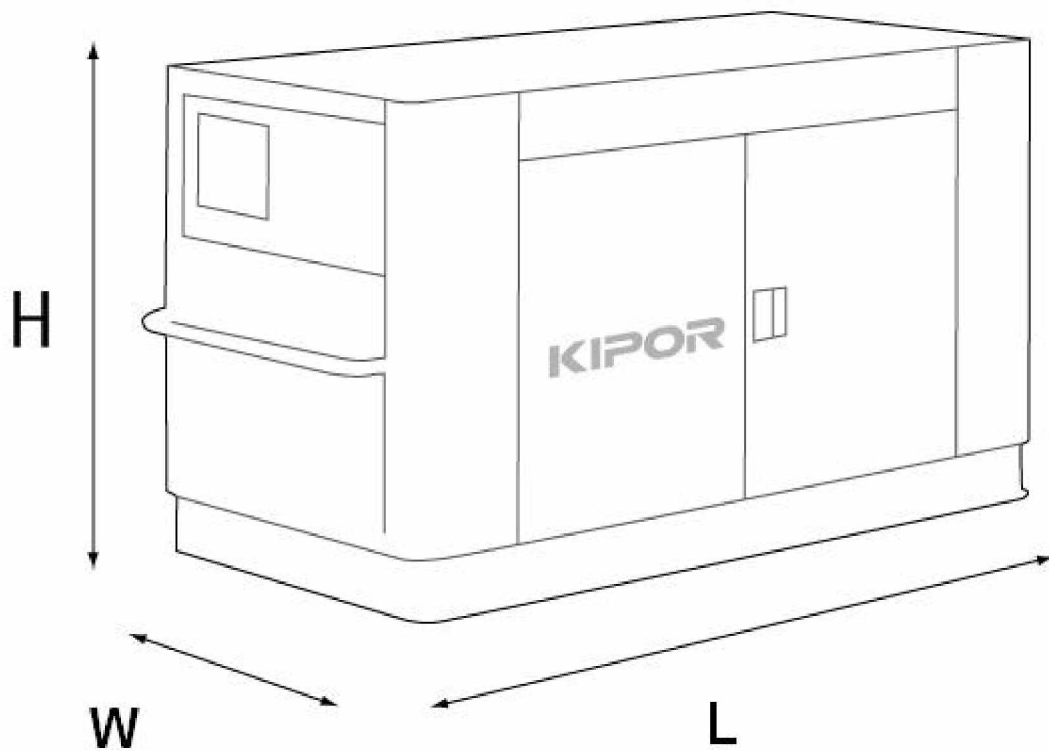
KDE35SS3

KIPOR[®]

PURE TECHNOLOGY

Ficha Técnica

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Potencia Nominal (kVA)	28
Potencia Máxima (kVA)	31
Voltaje Nominal (V)	230/400
Corriente Nominal (A)	40.4
Velocidad Nominal (rpm/min.)	1500
Nº Fases	Trifásico, conexión "Y"
Factor de potencia ($\cos \phi$)	0.8
Grado de aislamiento	H
Número de polos	4
ATS	Opcional
Conexiones ATS	Sí
AVR	Sí
Tipo de panel control	Digital
Dimensiones (LxWxH)	1900x950x1200
Peso Neto (kg)	985
Nivel Ruido (dB a 7 m)	51
Estructura	Ultra-silent
Modelo motor	KM 493ZG
Tipo motor	4 cilindros, 4 tiempos, inyección directa
Diámetro x Carrera	4-93x102
Cilindrada (cc)	2771
Potencia Nominal kW (r/min)	28.5/1500
Ratio de compresión	18.2:1
Velocidad Motor r.p.m.	1500
Sistema de Refrigeración	Agua
Sistema de Lubricación	Alt. presión
Sistema de arranque	Eléctrico
Combustible	Diesel
Aceite carter	SAE10W30
Cap. de Radiador Agua (L)	10
Capacidad carter aceite (L)	8.5
Cap. motor arranque (V-Kw)	12V 2.8KW
Cap. Generador Carga (V-A)	12V 50A
Cap. Batería (V-Ah)	12V 120AH
Consumo Combustible (g/Kw-h)	300
Capacidad depósito combustible (L)	95



$L \times W \times H$ (mm) = 1900x950x1200


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