

GENERADOR DIESEL 171KVA

DPK-DC-170

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

MODULO DSE7320

DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE

ENERGIA



CARACTERISTICAS

GENERADOR

MARCA	SINELEC
Alternador	DPC274F
Potencia Prime (Nominal)	155 Kva / 124 Kw
Potencia StandBy (Máxima)	171 Kva / 136 Kw
Voltaje Disponible	220/380
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	230 Amp.
Fases/Polos	3 Fases
Factor de potencia ($\cos \phi$)	0,8
Sistema de arranque	Partida Eléctrica

MOTOR

Modelo	CUMMINS 6BTAA5.9-G12
Tipo de gobernador	Electronico
Aspiracion	Turbocargado
Diámetro * carrera (mm)	102*120
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros - Disposicion	6 - En linea
Desplazamiento	5,9 Lts
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Índice de compresión	17,3:1
Especificaciones Aceite de motor	15W-40
Capacidad Aceite	16,4 Lts
Capacidad Coolant	16,4 Lts

GENERADOR DIESEL 170 KVA

DPK-DC-170

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE

Sinelec
Comprometidos con Energía

ENERGIA



PESO Y DIMENSIONES

Largo (mm)	2990
Alto (mm)	1770
Ancho (mm)	1100
Peso (KG)	1812

OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad Estanque Combustible	330 Lts
Consumo combustible al 100%	34 Lts/Hr
Estructura	Insonorizado
Chasis	Acero
Grado de proteccion	IP23
Nivel de Ruido	75 Db a 7 mts