

## SGT-1385PL

Energía en espera (kVA)	1375
Potencia en espera (kW)	1100
Potencia principal (kVA)	1252
Potencia principal (kW)	1002
Factor de potencia (cos phi)	0,8

Corriente de espera (A)	1987
Corriente principal (A)	1809
Tensión nominal (V)	400/231
Velocidad del motor (rpm)	1500
Fase	3

### Especificaciones del motor

Marca del motor	PERKINS
Modelo de motor	4012-46TWG2A
Potencia en espera (Kw/hp)	1219/1634,7
Velocidad del motor (rpm)	1500
Desplazamiento total (L)	45,842
Disposición del cilindro	12-V
Diámetro x carrera (mm x mm)	160 x 190
Relación de compresión	0,542361111
Tipo de gobernador	Electrónico
Sistema de aspiración	WAC turboalimentado
Inyección	Directo
Sistema de refrigeración	Enfriado hidráulicamente
Sistema Eléctrico (VCC)	24
Capacidad de aceite (L)	177
Capacidad de refrigerante (L)	201
Capacidad del tanque de combustible (L)	External
Temperatura máxima de los gases de escape (°C)	422
Caudal máximo de gases de escape (m3/h)	14100
Contrapresión máxima (kPa)	5
Flujo de aire de refrigeración (m3/min)	1680
Consumo de combustible al 50 % (L/h)	143
Consumo de combustible al 75 % (L/h)	196
Consumo de combustible al 100 % (L/h)	259
Tipo de camisa de cilindro	Tipo húmedo reemplazable
Tipo de filtro de aire	Tipo seco reemplazable
Radiador	Tipo tropical hasta 50 °C

### Especificaciones del alternador

Marca del alternador	Leroy Somer
Modelo de alternador	LSA50.2 M6
Frecuencia (Hz)	50
Potencia nominal (kVA)	1250
Tensión nominal (V)	400
Fase	3
Regulada por	AVR
Regulación de voltaje	± 0.25 %
Corriente de cortocircuito	300% In
Aislamiento	Class H
Clase IP	IP 23
Factor de potencia	0.8
Eficiencia (%)	95.0
THD	< 3.5 %
Tipo de conexión	Conexión en estrella
Número de cables	6
polacos	4 polos
Tipo de rodamiento	Cojinete único



### Dimensiones y peso de tipo abierto

Ancho (mm)	2150
Longitud (mm)	5680
Altura (mm)	2336
Peso (Kg)	10200
Capacidad del tanque de combustible (L)	External

### Tipo de toldo Dimensiones y peso

Ancho (mm)	2440
Longitud (mm)	9000
Altura (mm)	3400
Peso (Kg)	13500
Capacidad del tanque de combustible (L)	External

Starkgen se reserva el derecho de introducir cambios en modelos y características sin previo aviso.



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

#### Center Office

Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. +90 216 453 0404

#### Factory

Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifiye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

