

**SERIE
PROTECTOR® &
QUIETSOURCE®**

**ENERGÍA DE
RESPALDO DE
ALTA CALIDAD
PARA OFICINAS Y
DEPARTAMENTOS**

**DESDE 22kW
HASTA 150kW**



Controle su energía. Controle su vida.

GENERAC®

Especificaciones técnicas a 1800/3600 rpm, 60 Hz, Factor de potencia = 0.8, Monofásico – Trifásico
Grupos Electrónicos para Stand By - Respaldo de Energía - GN/GLP

SERIE PROTECTOR®	RG022	RG025	RG027	RG030	RG036	RG045	RG048	RG060
Potencia Stand by GLP	22 kW	25 kW	27 kW	30 kW	36 kW	45 kW	48 kW	60 kW
Potencia Stand by GN	22 kW	25 kW	25 kW	30 kW	35 kW	45 kW	48 kW	60 kW
Voltaje	220 - 240V / 220V				220 - 240V / 220 - 480V			
Fases	Monofásico / Trifásico							
Factor de Potencia	1 / 0.8							
Frecuencia	60 Hz							
N° Cilindros	4 en Línea						8 en V	4 en Línea
Desplazamiento	2.4 L	1.5 L	2.4 L	1.5 L	2.4 L	2.4 L	5.4 L	2.4 L
Velocidad	1,800 rpm	3,600 rpm	1,800 rpm	3,600 rpm	1,800 rpm	3,600 rpm	1,800 rpm	3,600 rpm
Sistema de Enfriamiento	Enfriado con Agua y Radiador							
Dimensiones Cerrado*	1.58 x 0.74 x 0.85 m				1.95 x 0.85 x 1.14 m			
Peso	413 kg	409 kg	431 kg	436 kg	621 kg	234 kg	732 kg	238 kg
Nivel de Ruido @ 7 m	70 dbA	72 dbA	70 dbA	73 dbA	64 dbA	73 dbA	66 dbA	72 dbA
Instalación	Anclado a un min. de 0.5 mts de la edificación, sin necesidad de instalación de tubería de gases de escape ni ducto de aire caliente.							
	Consumo de Gas @ 100% de carga							
Gas Natural	9 m3/hr	12.2 m3/hr	10.2 m3/hr	14 m3/hr	14.3 m3/hr	20.7 m3/hr	21.5 m3/hr	24.5 m3/hr
GLP	13 lt/hr	17.8 lt/hr	14.8 lt/hr	20.4 lt/hr	20.8 lt/hr	30.1 lt/hr	31.3 lt/hr	33.9 lt/hr

SERIE QUIETSOURCE®	QT070	QT080	QT100	QT130	QT150
Potencia Stand by GLP	70 kW	80 kW	100 kW	130 kW	150 kW
Potencia Stand by GN	67 kW	80 kW	94 kW	122 kW	142 kW
Voltaje	220 - 240V / 220 - 480V				
Fases	Monofásico / Trifásico				
Factor de Potencia	1 / 0.8				
Frecuencia	60 Hz				
N° Cilindros	10 en V	8 en V	10 en V		
Desplazamiento	6.8 L	5.4 L	6.8 L		
Velocidad	1,800 rpm	3,600 rpm	2,300 rpm	2,970 rpm	3,600 rpm
Sistema de Enfriamiento	Enfriado con Agua y Radiador				
Dimensiones Cerrado*	2.45 x 0.94 x 1.22 m	2.93 x 0.94 x 1.52 m	2.93 x 0.94 x 1.57 m		
Peso	1005 kg	925 kg	1,227 kg	1,304 kg	1,210 kg
Nivel de Ruido @ 7 m	72 dbA	74 dbA	72 dbA	75 dbA	79 dbA
Instalación	Anclado a un min. de 1 mt de la edificación, requiere de 02 tramos de tubería de gases de escape y un ducto de aire caliente.				
	Consumo de Gas @ 100% de carga				
Gas Natural	29 m3/hr	35.5 m3/hr	35.8 m3/hr	50.8 m3/hr	58.6 m3/hr
GLP	42.6 lt/hr	59.5 lt/hr	52.6 lt/hr	74.6 lt/hr	86.1 lt/hr

*Dimensiones: L x W x H

MOTOR GENERAC OHVI®

Gobernación electrónica. Sistema de protección contra baja presión de aceite y alta temperatura del motor.

TECNOLOGÍA TRUE POWER™

Entrega energía con < 5%, de Distorsión total de armónicos. UL2200 Certificado.

INSTALACIÓN PRÁCTICA

Diseñada para solo conectar la línea a gas y cableado eléctrico para operar. (solo Serie Protector)

CAPSULA INSONORIZADA

Fabricada en aluminio y pintura en polvo resistente a la corrosión, con baja emisión de ruidos < 79 dbA @ 7 mts.

ALIMENTACIÓN DE GAS

Configurables para operar con gas natural o GLP.

CONTROLADOR EVOLUTION™

Controlador compacto con capacidad de realizar transferencia automática.



DISEÑADO Y CONSTRUIDO EN LOS EE.UU.



GN/GLP

Nota: Rivera Diésel S.A. se reserva el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso.

LIMA
Calle 2 Mz. C Lote 6, Urb. Industrial
La Merced - ATE
Teléfono: (511) 348 1500
Telefax: (511) 349 4849

CHICLAYO
Mz. 1 Lote 1 Altura del Km 774
Panamericana Norte
Chosica Norte - La Victoria
Teléfono: (074) 607 395

AREQUIPA
Av. Aviación Km. 6 Lote 11
Cerro Colorado
Arequipa - Perú
Teléfono: (054) 608 052

PIURA
Av. Progreso N° 1764
Campo Polo Castilla
Piura - Perú
Teléfono: (073) 341941



cotiproyectos@riveradiesel.com.pe

www.riveradiesel.com.pe