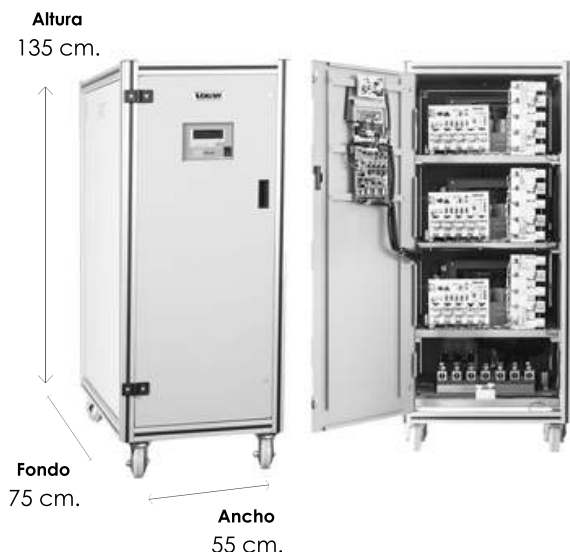


#### GABINETE G-120



MODELO	CAPACIDAD kVA	Amperes x FASE					Peso Kg (aprox.)
		Tensión F-N / F-F (volts)					
LAN-360 SCR	60	160	91	78	75	72	205
LAN-380 SCR	80	213	122	105	100	96	225
LAN-3100 SCR	100	266	151	131	126	120	255
LAN-3120 SCR	120	333	181	157	151	144	290

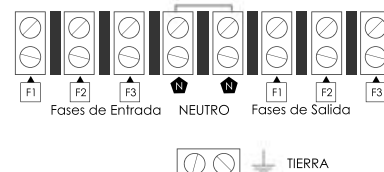
#### PANEL DIGITAL Y DISPLAY LCD



**NUNCA** sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su Acondicionador de Línea

#### Forma de Conexión

Tabla de Conexiones Ubicadas en el interior del Gabinete



#### Nuestros Acondicionadores Electrónicos de VOLTAJE cuentan con:

##### SCR's DE POTENCIA

Para manejar niveles más elevados de voltaje y corriente y así ofrecer protección y mayor confiabilidad a los EQUIPOS

##### Desconexión Automática

Por ALTO y BAJO Voltaje +/- 20% del voltaje nominal

##### Autotransformador Multiprimario VOGAR

Protección a los transformadores de Regulación a través de Térmico Bimetálico

##### TIMER

(Temporizador de Arranque)

Para retardo en el reencendido automático después de cualquier interrupción eléctrica (Apagón), con dos tiempos:

##### PANEL DIGITAL Y DISPLAY LCD

Muestra Voltaje de Entrada, Voltaje de Salida, Corriente de Carga, Potencia Consumida, Temperatura del Acondicionador x FASE

##### Selector

Para escoger método de reconexión  
MANUAL / AUTOMÁTICO

##### Filtro de Ruido Eléctrico

Frecuencia de Corte: 4 kHz

ELEGIBLES: 5 segundos ó 5 minutos  
ESTÁNDAR: 5 segundos

#### Datos Técnicos Principales

**Tipo de Corriente Eléctrica:** CA Senoidal grado computadora

**Tensión Nominal:** 120/208, 220/380, 254/440, 265/460, 277/480  
VCA RMS 3 Fases + Neutro + TF

**Supresión de Picos de Voltaje:** 4000 a 100Vp Sistema ICV

**Aislamiento Dielectrico del Gabinete:** 2000 Vrms, mínimo

**Capacidad de Sobrecarga:** Para 10 segundos: 200%  
Para 1 minuto: 100%

**Tensión de Entrada:** +/- 15% de la Tensión Nominal

**Tensión de Salida:** +/- 3% de la Tensión Nominal

**Calor Generado:** 2 Btu x kVA aproximadamente

**Temp. ambiente de operación:** de 0 a 50°C

**Ruido Audible:** Menor a 10 db a 1m de distancia

**Pintura del Gabinete:** Pintura electroestática en polvo color Beige

**Tiempo de Respuesta:** 0.5 Ciclos

**Eficiencia:** 99%

**Factor de Potencia:** 99%

**Sistema Eléctrico:** Estrella (Y)

**Frecuencia:** 60 Hz +/- 2%

**Distorsión Armónica:** Menor a 1% THD

#### Diseño, Desarrollo y Fabricación de:



País de Origen: México

Normatividad: NOM-001-SCFI-1993  
NOM-003-SCFI-2000

Todos nuestros Acondicionadores son fabricados especialmente para las condiciones de VOLTAJE DE MÉXICO

Todos los **ACONDICIONADORES** superan los más altos estándares de calidad y eficiencia a través de nuestro riguroso Proceso, REVISADO 1x1 y cuentan con 3 años de Garantía



Visítanos y conoce nuestra gama de PRODUCTOS

[www.vogar.com.mx](http://www.vogar.com.mx)

Contacto:

[info@vogar.com.mx](mailto:info@vogar.com.mx)