



## Gabinete G-200

### DIMENSIONES

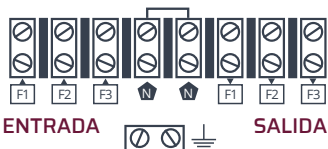
Ancho 76 cm

Altura 160 cm

Fondo 94 cm

### CONEXIÓN

Tablilla de conexiones al interior del gabinete



NOM-001-SCFI-1993  
NOM-003-SCFI-2000

Compatibilidad con normas de seguridad extranjeras: UL y CSA

| MODELO       | CAPACIDAD<br>KVA | AMPERAJE<br>POR FASE | CALIBRE<br>KCM* | PESO<br>Kg (APROX.) |
|--------------|------------------|----------------------|-----------------|---------------------|
| LAN-3200 LCD | 200              | 555                  | 1000            | 520                 |

\*Calibre mínimo recomendado para una temperatura máxima del conductor de 90° C y ambiente 30°C.

## Nuestros acondicionadores electrónicos cuentan con:

**Panel digital y display LCD:** Muestra Voltaje de entrada y salida, corriente de carga, potencia consumida, temperatura del acondicionador por fase

**Desconexión automática:** Por alto y bajo voltaje  $\pm 20\%$  del voltaje nominal

**Selector para modo de reconexión:** Automático o manual

**Timer (temporizador de arranque):** Para retardo en el reencendido automático o después de un apagón. Elegibles: 5 seg. o 5 min. | Estándar: 5 seg.

**Filtro de ruido eléctrico:** Frecuencia de corte a 4 kHz

**Autotransformador multiprimario Vogar:** Protección a los transformadores de regulación a través de térmico bimetálico

## Datos técnicos principales

**Tipo de corriente eléctrica:**  
CA Senoidal Grado Computadora

**Calor generado:**  
2 BTU por KVA aprox

**Sistema eléctrico:** Estrella (Y)

**Factor de potencia:** 99%

**Tensión nominal:**  
120/208, 127/220 VCA RMS  
(3 Fases + Neutro + Tierra Física)

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

**Frecuencia:** 50/60Hz  $\pm 2\%$

**Temperatura de operación:**  
De 0 a 50 °C

**Tensión de entrada:**  
 $\pm 15\%$  de la tensión nominal

**Aislamiento dieléctrico al gabinete:**  
2000 Vrms, mínimo

**Tensión de salida:**  
 $\pm 3\%$  de la tensión nominal

**Ruido audible:**  
Menor a 10 dB a 1m de distancia

**Tiempo de respuesta:** 0,5 ciclos

**Pintura del gabinete:**  
Pintura electrostática en polvo color beige

**Eficiencia:** 99%

**Distorsión armónica:** Menor al 1% THD

**Tipo de gabinete:** NEMA 1

**Supresor de picos de voltaje:**  
4000 a 100 Vp, Sistema ICV



**NUNCA** sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su acondicionador VOGAR.