



## Mesa Refrigerada De Preparación

Refrigerated Preparation Tables for Salads  
MERSAL-48

13.3 pies  
Capacidad



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

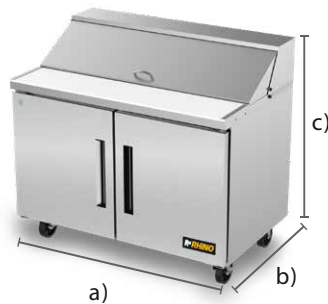
|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| No. de puertas                              | 2               |
| No. de parrillas                            | 2               |
| No. de insertos GN-1/6                      | 12              |
| Tensión / Frecuencia                        | 115 Vca / 60 Hz |
| Potencia de motor                           | 1/4 HP          |
| Amperaje                                    | 3 A             |
| Gas refrigerante                            | R 290           |
| Clavija                                     | Nema 5-15P      |
| Volumen                                     | 13.3            |
| Temperatura de operación<br>(32°C - 65% HR) | 0 °C a 4 °C     |
| Cable de corriente                          | 2.4 metros      |

### BENEFICIOS

- Durabilidad y robustez** - Gabinete frontal y puerta exterior fabricados en acero inoxidable, que confiere una mayor durabilidad y resistencia a condiciones exigentes y al uso intensivo.
- Refrigeración óptima** - La combinación de una unidad de condensación y una unidad de evaporación permite una distribución uniforme del frío, asegurando que los alimentos se mantengan frescos durante más tiempo, incluso en entornos de trabajo intensivos.
- Control preciso de temperatura** - Cuenta con una perilla interna para regular la temperatura, para mantener los productos en condiciones óptimas de conservación, asegurando frescura y calidad.
- Preservación de la calidad** - Mantiene la frescura, el sabor, la textura y los nutrientes de los alimentos al evitar la degradación que ocurre a temperaturas más altas.
- Diseño compacto y eficiente** - Ideal para cocinas profesionales con espacio limitado, ya que su diseño maximiza la capacidad de almacenamiento en frío sin ocupar demasiado espacio.
- Cumplimiento con normas medioambientales** - El uso de R-290 garantiza que la mesa refrigerada sea una solución más ecológica, contribuyendo a la sostenibilidad y reduciendo la huella de carbono de la operación.

### DIFERENCIAS CONTRA LA COMPETENCIA

- Cuenta con la certificación norteamericana ETL (Electrical Testing Laboratories), que garantiza que los productos cumplen con los estándares de seguridad eléctrica y desempeño.
- Los soportes de bandejas ajustables permiten adaptar el espacio interior de la mesa refrigerada según las necesidades del usuario, optimizando el almacenamiento y la organización de los ingredientes.
- Cuenta con garantía de dos años, contra cualquier defecto de fabricación.



### DIMENSIONES

- a) Ancho: 124 cm
- b) Profundidad: 76 cm
- c) Altura: 117 cm
- Peso: 127 kg





Caperuza y puerta caperuza A.I. 430 Cal 20

Tabla de corte 10"de ancho y 48" de largo x 1/2" (NSF)

Bisagra con autocierre a menos de 90° y apertura permanente de 120°

Soporte de bandejas ajustable

4 ruedas de 4", las delanteras con sistema de freno. Fabricadas en acero y plástico, Ø 12.7 cm con o sin freno.

Unidad de evaporación

- Unidad de evaporación forzada
- Motor electrónico
- Control electrónico con activación manual
- Evaporador cobre aluminio

Unidad de condensación

- Motor polo sombreado
- Filtro deshidratador Danfoss
- Condensador de hierro
- Compresor Secop
- Gas refrigerante R 290
- Nema 5-15 P

**Uso continuo**  
Se recomienda mantenimiento preventivo cada 6 meses

| ESPECIFICACIONES CONSTRUCTIVAS |                                       |                                                            |
|--------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| GABINETE                       | Laterales exteriores                  | Acero galvanizado gris   Calibre 25                        |
|                                | Lateral interior                      | Aluminio blanco   Calibre 22                               |
|                                | Respaldo interior                     | Aluminio blanco   Calibre 22                               |
|                                | Frontal                               | Acero inoxidable 430                                       |
|                                | Piso interior                         | Acero inoxidable austenítico                               |
|                                | Fondo bandejas                        | Aluminio blanco   Calibre 22                               |
|                                | Espesor pared de poliuretano          | 50 mm                                                      |
| PUERTA                         | Exterior                              | Acero inoxidable 430                                       |
|                                | Interior                              | Aluminio blanco   Calibre 22                               |
|                                | Manija                                | Plástico ABS de color negro , dimensiones: 35.5 x 7 x 3 cm |
|                                | Espesor puerta Inyectada              | 50 mm                                                      |
|                                | Bisagra                               | Auto cierre                                                |
|                                | Sello                                 | PVC                                                        |
| ENCIMERA                       | Exterior                              | Acero inoxidable austenítico                               |
|                                | Espesor de inyección                  | 40 mm                                                      |
|                                | Tabla de corte                        | Polietileno de alta densidad                               |
| DOTACIÓN INTERIOR              | Parrillas                             | 1 de acero de 8 mm y dimensiones de 57 x 38 x 2 cm         |
|                                | Ruedas de 4": 2 con freno, 2 s/freno  | 4                                                          |
|                                | Control analógico                     | Plástico                                                   |
|                                | Cable de corriente                    | Clavija tipo NEMA 5-15P, longitud 2.9 m                    |
|                                | Gas                                   | R 290                                                      |
| SISTEMA DE REFRIGERACIÓN       | Circulación                           | Forzada                                                    |
|                                | Condensador                           | Acero                                                      |
|                                | Evaporador                            | Cobre y aluminio                                           |
|                                | Filtro                                | Cobre y acero                                              |
| CERTIFICACIÓN                  | DOE                                   | Si                                                         |
|                                | NSF                                   | Si                                                         |
|                                | UL Seguridad: 471                     | Si                                                         |
|                                | ETL (Electrical Testing Laboratories) | Si                                                         |