

## CAMARAS DE DESHIDRATADO.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

- » Rango de temperatura en funcionamiento calor ( +30°C a +50°C)
- » Rango de temperatura en funcionamiento frío (+5°C a +20°C)
- » Precisión de +/- 0,1°C.
- » Homogeneidad: +/- 2°C.
- » Control de trabajo de la Humedad Relativa hasta un 28%, dependiendo de la temperatura.
- » Regulación electrónica de Temperatura y Humedad.
- » Controladores con sistema PID para el control de la Temperatura, mediante pantalla táctil de 7". » Sonda de Temperatura PT100 y sonda electrónica para el control de humedad (4-20mA) de tipo tubular.
- » Termostato de Seguridad para alta y baja temperatura.
- » Ventilación de Aire forzada, asegurando una gran homogeneidad de la temperatura y humedad. » Renovación de aire forzada al exterior, con programación horaria.
- » Construcción en panel tipo sándwich de 60 mm de espesor, con suelo reforzado y terminación en resina fenólica.
- » Aislamiento de Poliuretano Inyectado, con una densidad de 40Kgr/m3.
- » Densidad de carga 200/300 Kgr/m3.
- » Capacidad total según modelo 1.600/2.400 Kgr.
- » Entrada diaria % (800. 1.600.2.400 Kgr), según producto a deshidratar.
- » Montada sobre chasis metálico (transportable).
- » Colocación del producto en carros de acero inoxidable con parrillas de acero inoxidable.
- » Colocación del producto en doce carros en acero inoxidable con bandejas de 5-6 kg.
- » Capacidad por carro: 30 parrillas Gastronorm 2/1 o 60 parrillas Gastronorm 1/1.
- » Carros de acero Inoxidable de 700 x 580 x 1900mm con cuatro ruedas. (No incluidos en el precio.) » Gas refrigerante R-407c.
- » Alimentación 380 V.
- » Unidad condensadora tropicalizada permitiendo trabajar con temperaturas ambientes de +35°C. » Persianas enrollables eléctricas para favorecer la circulación de aire entre los carros.
- » Puerta de medidas 1,90 x 0,80.



### ACCESORIOS OPCIONALES:

- » Toma eléctrica en el interior de 220 V, con protecciones IP 65.
- » Data loggers para el registro de la Temperatura y Humedad con volcado de datos a PC.
- » Alarma óptica y acústica.
- » Pasamuros para sondas y conexiones eléctricas externas.
- » Modulo de Alarma GSM para el envío de alarmas producidas.
- » Regulador de velocidad de turbinas de aire con variador de frecuencia.



| MODELO       | M3 | CAPACIDAD    | DIMENSIONES<br>(Ancho x Fondo x Alto) | PARAMETROS<br>CONTROLADOS | CAPACIDAD<br>CARROS | POTENCIA<br>FRIGORIFICA | PRECIO |
|--------------|----|--------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------|--------|
| AIR-8100-SD  | 11 | 800 Kgr      | 2320X2920X2570                        | Temperatura y Humedad     | 4 Carros            | 6.000 W                 |        |
| AIR-9100-SD  | 19 | 1.600 Kgr    | 2320X3920X2570                        | Temperatura y Humedad     | 8 Carros            | 5.100 W                 |        |
| AIR-10450-SD | 24 | 2.400 Kgr    | 2320X4920X2570                        | Temperatura y Humedad     | 12 Carros           | 7.100 W                 |        |
| CARRO        |    | 30 parrillas | 600x620x1900                          |                           |                     |                         |        |
| PARRILLAS    |    |              | 650x530                               |                           |                     |                         |        |