



COMPU-AIRE

SYSTEM 2100

AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

6 A 60 TON
(21 A 210 kW)



Para aplicaciones en Cuartos limpios, Cuartos de Telecomunicaciones, Redes y centros de conmutación, Museos y Archivos, Salas de control de audio / video, Zonas sensibles de procesos químicos, Laboratorios de control de procesos industriales, etc.

Características principales

- Dos circuitos de refrigeración independientes
- Gran capacidad de enfriamiento sensible
- Compresores tipo scroll de alta eficiencia
- Refrigerante ecológico R -410 A
- Humidificador electrónico tipo cilindro generador de vapor (Canister)
- Filtros de aire MERV 8 con el 30% de eficiencia
- Acceso frontal y lateral con paneles desmontables para mayor facilidad de mantenimiento
- Control de des-humidificación
- Tratamiento anticorrosivo y serpentines de cobre- aluminio en evaporador condensador (opcional)
- Monitoreo remoto TCP/IP, SNMP, ModBus, Bacnet, LonWorks (opcional)
- Ventiladores velocidad variable directamente acoplados a los motores en evaporador "Plug Fans"
- Microprocesador System 2500
- Resistencias eléctricas
- Disponibles en inyección inferior (Down Flow) y superior (Up Flow)

Display touch screen con tendencias gráficas e informes de condiciones de operación del equipo con pantalla de 7"

Tipo de enfriamiento expansion directa (DX), Agua-Glicol, Sistemas híbridos.

Complemente su solución con:

- » UPS
- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

