



Ayan Nano 2-4 Ton

Aire Acondicionado de Precisión

APLICACIONES

Cuartos de Telecomunicaciones,
Redes y centros de conmutación,
Salas de control de audio / video,
Laboratorios de control de procesos
industriales, Zonas sensibles de
procesos químicos, etc.



CARACTERÍSTICAS

- Inyección de aire horizontal entre filas y retorno por la parte posterior del equipo
- Ventiladores directamente acoplados al motor maximizan la eficiencia
- Un solo circuito de refrigeración
- Compresores tipo scroll de alta eficiencia
- Gran capacidad de enfriamiento sensible
- Control de des-humidificación
- Diferentes tipos de unidades condensadoras: enfriada por aire ACC, unidad de condensación con ventilador tipo hélice PFCU, unidad de condensación con ventilador tipo centrifugo CFCU

DIFERENCIADORES

- Montaje entre filas de racks
- Ideal para limitantes de espacio dentro del sitio a acondicionar
- Acceso frontal y posterior a todos los componentes para mantenimiento
- Display alfanumerico con tendencias graficas e informes de operación del equipo



Especificaciones



MODELO

Ayan Nano

Capacidad

2 - 4 Ton (7-35 kW)

Microprocesador

System 2500

Refrigerante Ecológico

R -410 A (estándar)

Tipo de Enfriamiento

Expansión Directa (DX), Agua, Agua Helada, Sistemas Híbridos

Filtros de Aire

MERV 8

Monitoreo remoto

TCP/IP

HTTP

FTP

SNMP

MobBus

Bacnet (opcional)

Tratamiento anticorrosivo y serpentines de cobre-aluminio en evaporador y condensador (opcional)

Ventiladores Velocidad variable directamente acoplados a los motores en evaporador "Plug Fans" (estándar)



Heat



Humidifier



Touch Screen



R-410A



Air Flow



Efficient



Efficient

