



AIRE ACONDICIONADO  
DE PRECISIÓN E  
INFRAESTRUCTURA



Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía

# System 2100 6,8 a 10 Ton Kompact (21, 28 a 35 kW)

## Aire Acondicionado de Precisión

### APLICACIONES

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



### CARACTERÍSTICAS

- Display touch screen con tendencias gráficas e informe de condiciones de operación del equipo.

- Dos circuitos de refrigeración independientes.

- Compresores tipo scroll de alta eficiencia.

- Gran capacidad de enfriamiento sensible.

- Control de des-humidificación.

- Acceso frontal con paneles desmontables para mayor facilidad de mantenimiento.

- Condensador remoto enfriado por aire, con variador de velocidad.

### DIFERENCIADORES

- Diseño compacto

- Ideal cuando el espacio es reducido y se requiere una gran capacidad de enfriamiento y flujo de aire.

- Display gráfico a color touch screen estándar



# Especificaciones



## MODELO

System 2100 Kompact

Capacidad 6- 8- 10 Ton ( 21- 28- 35 kW)

Microprocesador System 2200+

Refrigerante Ecológico R-407C (Estandár) R -410 A, R-134A (Opcional)

Tipo de Enfriamiento Expansion directa (DX) Agua Glicol

Humidificador electrónico Tipo cilindro generador de vapor (Canister)

Resistencias Eléctricas

Filtros de Aire MERV 8.

Tratamiento anticorrosivo y serpentines de cobre- cobre. Evaporador Condesador (Opcional)

Monitoreo remoto TCP/IP HTTP FTP SNMP MobBus Bacnet LonWorks (Opcional)

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

