



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)						
Filtros de Aire	Resistencias Eléctricas 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)						

