



AIRE

ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

IN ROW / IN RACK AC 03, 05, 7.5 y 12.5

Aire Acondicionado de Precisión para instalación entre filas y de montaje en rack, ideal para espacios reducidos, alta eficiencia y bajo consumo energético.

Cuenta con pantalla local y condensador remoto.

Características principales

- Capacidades 3.5, 5.5, 7.5 y 12.5 KW
- Voltaje 220 VCA 2 fases + Tf
- Refrigerante Ecológico R-410A
- Expansión directa
- Bomba de condensados estándar
- Detector de líquidos
- Serpentin con tratamiento anti-hongos
- Monitoreo (opcional)

AIRE

ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

IN ROW / IN RACK AC 03, 05, 7.5 y 12.5



Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía

Unidades DX (Expansión Directa)				
AC	03	05	7.5	12.5
Configuración	solo enfriamiento			
Capacidad Total de Refrigeración ¹ (kW)	3.8	5.5	7.5	12.5
Capacidad Sensible de Refrigeración ¹ (kW)	3.8	5.5	7.5	12.5
Flujo de Aire (m ³ /h)	900	2000	2250	2510
Relacion de Calor Sensible	100 %			
Numero de Compresores	1(en el condensador)	1	1	1
Numero de Ventiladores	1	6	6	6
Voltaje	220 V			
Frecuencia	60 Hz			
Fases	2			
Corriente a Plena Carga	8	11.7	13.7	17.5
Peso de Unidad (kg)	26	150	160	190
Ancho (mm)	466	300	300	300
Profundo (mm)	720	1100	1100	1100
Alto (mm)	266	2000	2000	2000
Condensadores				
KCS	005	007	010	018
Capacidad de Intercambio de Calor (kW)	5	7.6	10.4	18.1
Voltaje	220 V			
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60	60
Fases	1			
Corriente a Plena Carga (A)	1	1	1	2
Peso de Unidad (kg)	50	25	37	61
Longitud (mm)	750	877	967	1014
Ancho (mm)	400	380	433	400
Alto (mm)	803	608	806	1244
Ruido ² dB(A)	38.5	38.5	38.5	43.6

1) Los datos de Aire Acondicionado estan basados en una temperatura de 37°C y una humedad interna de 25% RH

2) Considerado a 10 m de distancia del equipo

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

www.grupopc.com

01 (55) 5556-4282

01 (55) 5556-4749

gpcmaster@grupopc.com