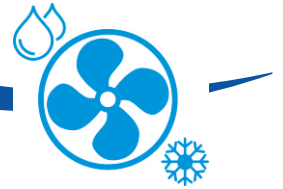


IT-BOX AIR

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.

Equipo tipo paquete de montaje en rack (opcional)

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 (según modelo y capacidad)
- Monitoreo (opcional)
- Serpentín cobre-aluminio para evaporador y condensador
- Tratamiento para ambiente salino (opcional)

Complemente su solución con:

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



IT-BOX AIR

AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN IN ROW / IN RACK AC 03, 05, 7.5 y 12.5



Unidades DX (Expansión Directa)				
AC	03	05	7.5	12.5
C	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
N V	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	1280 a 1400		
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

E

