

Precision Air Condition - Enterprise Series

InRow mount systems, direct expansion, for MDC & Aisle Containment

ACEN25.1ZDXT



Unidad Interna (Evaporador)			
Tipo	InRow Cooling	volumen de Aire	5500 m³/h
Ancho	300 mm	Temperatura de Suministro	21 °C
Prpfundidad	1100 mm	Humedad Relativa	45%
Altura	2000 mm	Gas Refrigerante	R410a
Peso Total	260 Kg	Capacidad Total	25.1 kW
Filtro	ASHRAE 42.1	Capacidad Sensible	25.1kW
voltage de operación	208 - 240V/50-60Hz/3Ph	Corriente de Carga Total	33A
EER	3.2	Controlador	Carel
Compresor			
Cantidad	1	Consumo de potencia Total	8 kW
Consumo de Potencia	5.42 Kw	Modelo	5VD420ZBA21
Tipo	Inverter	Marca	Panasonic
Valvula de Expansion electronica	EEV	COP	4,8
Ventilador (Evaporador)			
Cantidad	6	Marca	Ziehl-Abegg/EBM
Consumo Total	850 Watts	Modelo	RH22V-4IP.ZC.BR
Velocidad Nominal	2299 /min	Voltaje Nominal	8 V
Tipo	EC	Potencia Nominal	0,046 Kw
Ruido			
Potencia Sonora	64 dB(A)	Presion Sonora (2 m)	54 dB(A)
Presion sonora (1 m)	57 dB(A)		
Humidificador			
Modelo	HUM00CB100	Cantidad	1
Tipo	Electrodo	Capacidad	3L/h
Marca	Carel	Conexión de Entrada de agua	3-abr
Conexion de salida de Agua	20 mm	Conductividad del Agua	350 - 750 µs/cm
Unidad Externa (condensadora)			
Grado de protection	IP55	Peso	110 Kg
Voltage de operación	200 - 230V/60Hz/3Ph	Profundidad	990 mm
FLA	2.8 A	Ancho	1407 mm
Consumo Electrico	0,76 Kw	Altura	695 mm
Ventilador	EC Fan (1)	Rango Operativo	20 °C
Nivel de ruido	45dB(A)	Capacidad de Condensacion	32 Kw
Monitoreo			
Protocolos	SNMP V2/V3	Compatible	Power From 365
Voltage de operación	220V/60Hz/2PH	Alarmas	Visual / Audible
TeamWork (Trabajo en Equipo)	Si	Redundancia	N+1 (Secuenciacion)
Interfaz Web	Si	Licencia	SNMP- Life incluida
Certificacion	CE	Display LCD 10 " con setpoin de control RH	
Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso			