

Ducto A7



MTJ-36HWFN8-NW

- Fácil instalación
- Fácil mantenimiento
- Más cómodo
- Tamaño compacto



Modelo	Unidad Interior	MTJ-36HWFN8-NW	
	Unidad Exterior	MOX430-36HRFN8-NW	
Descripción		A7 Duct 36K R32 Inverter	
Alimentación		220_230V_1Ph	
Capacidad	Enfriamiento	BTu/h	36000
	Calefacción	BTu/h	36000
EER		W/W	2.51
SEER		Btu/hr/W	15.5
COP		W/W	3.52
Evaporador	Potencia Nominal de Entrada	W	4700
	Corriente Nominal	A	21.5
	Modelo de ventilador		ZKFN-165-10-1L
	Velocidad ventilador (Al/med/ba)	r/min	1350/1228/1106/984
	Flujo de aire (Al/med/ba)	m3/h	1120/966/802
	Capacitor	µF	-
	Clase de Capacitor/Aislamiento		-/B
	Presión sonora (Al/med/ba)	dB(A)	42/39/37
	Nivel Potencia sonora	dB(A)	-
	Ratio de Eliminación de humedad	L/h	2.9
	Tipo de aleta		Aluminio hidrofílico
	Tipo de tubo, Diámetro	mm	Ranurado interior, Ø5
	Número de filas		3
	Número de circuitos		9
	Dimensiones (serpentin) (L x H x W)	mm	825x351x34.8
	Dimensiones (cuerpo) (W x D x H)	mm	1000x750x245
	Dimensiones (Empaque)(W x D x H)	mm	1225x860x304
Peso neto/bruto(cuerpo)	kg	31,5/37	
Presión de Diseño(Succión)	Mpa	1.7	
Presión de Diseño(Descarga)	Mpa	4.3	
Agua de drenaje (Diámetro de tubo)		mm	ODØ25mm
Compresor	Modelo		KTM240D46UKT2
	Tipo / Marca		Rotatorio /GMCC
	Capacidad	W	4780/7600
	Potencia	W	805/2045
	Corriente nominal RLA	A	4.15/9.30
	Protección Térmica / posición		-/-
	Aceite de Refrigerante /Carga	ml	VG74/620
Condensador	Número de filas		2,6
	Número de circuitos		6
	Tipo de tubo, Diámetro	mm	Ranurado interior, Ø7
	Tipo de aleta / espaciado	mm	Aluminio hidrofílico, 1,4
	Flujo de aire (Al/med/ba)	m3/h	3000/-/-
	Presión sonora (Al/med/ba)	dB(A)	63
	Nivel Potencia sonora	dB(A)	70
	Modelo de ventilador		ZKFN-80-8-3
	Velocidad ventilador (Al/med/ba)		900/700/600
	Capacitor/ Clase	µF	-/-
	Clase de Aislamiento/Protección al agua		E
	Dimensiones (serpentin) (L x H x W)	mm	900*609*22+865*609*22+540*609*22
	Dimensiones (cuerpo) (W x D x H)	mm	890*342*673
Dimensiones (Empaque)(W x D x H)	mm	995*398*740	
Peso neto/bruto(cuerpo)	mm	47,6/51,1	
Refrigerante	Tipo / Carga	kg/ozs	R32/ 1,9kg
	Carga adicional	g/m	24
	Diámetro tubo de líquido	mm/inch	9.52mm(3/8in)
	Diámetro tubo de gas	mm/inch	15.9mm(5/8in)
	Longitud máxima(IND/ODU)	m	50
Presión	Diferencia de Altura máxima	m	25
	Nominal	Pa	37
	Rango	Pa	0-160
Tipo de Termostato		Cableado KJR-120K/F-E	
Cable eléctrico	Tipo de cable de alimentación (ODU)	mm2	2.5x3
	Tipo de cableado de conexión	mm2	1.5x4
Área Aplicable	Min/Max	m2	48~70
	Interior (Enfriamiento)	°C	17~32
Temperatura de Operación	Exterior (Enfriamiento)	°C	0~50
	Interior (Calefacción)	°C	0~30
	Exterior (Calefacción)	°C	-15~24
	IDU Loading	20/40/40hq	
ODU loading	20/40/40hq		99/198/198