

Aire Acondicionado Piso Techo

► Frío Solo - R410a
On/Off



CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto
- Protección de alta presión
- Auto swing dos direcciones (vertical - horizontal)
- Descarga aire - ángulo abierto
- Operación silenciosa
- Protección inversión de fase
- Entrada de aire fresco
- Tubería de drenaje dos posiciones
- Reinicio automático
- Serpentín de cobre (CU)
- Precarga de gas para 5 metros
- 2 estilos de instalación: Diseño de moda y aspecto aerodinámico, adecuado para diferentes estilos de habitación

MODELOS

MOV-36CN1-N	MUE-36CRN1-N
MOV-36CN1-D	MUE-36CRN1-N
MOV-48CN1-N	MUE-48CRN1-N
MOV-48CN1-D	MUE-48CRN1-N
MOV-60CN1-N	MUE-60CRN1-N
MOV-60CN1-D	MUE-60CRN1-N
Unidad Exterior	Unidad Interior

Piso Techo - frío solo



► Especificaciones Técnicas

Modelo Interior		MUE-36CRN1-N	MUE-36CRN1-N	MUE-48CRN1-N
Modelo Exterior		MOV-36CN1-N	MOV-36CN1-D	MOV-48CN1-N
Fuente de alimentación interior		V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz
Fuente de alimentación exterior		V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz
Máx. consumo de entrada		W	5400	5000
Máx. corriente		A	25.5	15.0
Motor del ventilador interior		Modelo	YKSS-115-4-1-2	YKSS-115-4-1-2
		Viejo modelo	YSK115-4B	YSK115-4B
		Cantidad	1	1
		Entrada	W	236.0
		Capacitor	uF	5
		Vel (Alta/Media/Baja)	r/min	1263/1123/1000
		Número de filas	2.0	2.0
		Paso del tubo (a) x paso de la fila (b)	mm	21x13.37
		Espaciado de aletas	mm	1.3
		Tipo de aleta (código)	Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium
		Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ 7,innergroove tube
		Largo de la bobina x alto x ancho	mm	935x294x26.74
		Número de circuitos	6	6
Flujo de aire interior (Alto/Medio/Bajo)		m3/h	1722/1459/1281	1722/1459/1281
Nivel de sonido (presión sonora)		dB(A)	53.0/49.1/46.5	53.0/49.1/46.5
Tipo de acelerador			Throttle valve	Throttle valve
Unidad interior		Dimensión (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	1285x675x235
		Embalaje (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	1360x755x313
		Peso neto/bruto	Kg	31.3/37
Presión de diseño		Mpa	4.2/1.5	4.2/1.5
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD \varnothing 25mm	OD \varnothing 25mm
Tubería de refrigerante		Lado del líquido/lado del gas	mm (")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")
Controlador		°C	Control remoto	Control remoto
Temperatura de operación		°C	17-30	17-30
Temperatura ambiente		Enfriamiento	°C	17-32
		Calefacción	/	/
Cantidad por 20' /40' /40'HQ		Unidad interior	92/188/213	92/188/213
Compresor		Modelo	ATH356UN-C9EU	ATH356UG3C9EU
		Tipo	ROTARY	ROTARY
		Marca	HITACHI	HITACHI
		Capacidad	W	10450
		Entrada	W	3480
		Corriente nominal (RLA)	A	17.0
		Amplificador de rotor bloqueado (LRA)	A	89
		Posición del protector térmico	Interno	Interno
		Capacitor	uF	80.0
		Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	a68HES-H or equivalent/880
Motor de ventilador exterior		Modelo	YKS-160-6-2	YKS-160-6-2
		Modelo antiguo	YDK160-6B	YDK160-6B
		Cantidad	1	1
		Entrada	W	300.0
		Capacitor	uF	6
		Velocidad	r/min	1100
		Número de filas	1.0	1.0
		Paso del tubo (a) x paso de la fila (b)	mm	21x13.37
		Espaciado de aletas	mm	1.3
		Tipo de aleta (código)	Unhydrophilic aluminium	Unhydrophilic aluminium
		Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ7,innergroove tube
		Largo de la bobina x alto x ancho	mm	1588x714x13.37
		Número de circuitos	5	5
Flujo de aire exterior			4500	4500
Nivel de ruido exterior		dB(A)	65.5	65.5
Unidad exterior		Dimensión (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	600x600x759
		Embalaje (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	628x628x794
		Peso neto/bruto	Kg	57.8/61.4
Tipo de refrigerante		Tipo	R410A	R410A
		Volumen cargado	Kg	1.9
Presión de diseño		Mpa	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de refrigerante		Lado del líquido/lado del gas	mm(inch)	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")
		Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	30
		Máx. diferencia de nivel	ft	20
Temperatura ambiente		Enfriamiento	°C	18-43
		Calefacción	/	/
Cantidad por 20' /40' /40'HQ		Unidad exterior	54/114/171	54/114/171

Piso Techo - frío solo



► Especificaciones Técnicas

Modelo Interior		MUE-36CRN1-N	MUE-36CRN1-N	MUE-48CRN1-N
Modelo Exterior		MOV-36CN1-N	MOV-36CN1-D	MOV-48CN1-N
Fuente de alimentación interior		V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz
Fuente de alimentación exterior		V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz
Máx. consumo de entrada		W	5400	5000
Máx. corriente		A	25.5	15.0
Motor del ventilador interior		Modelo	YKSS-115-4-1-2	YKSS-115-4-1-2
		Viejo modelo	YSK115-4B	YSK115-4B
		Cantidad	1	1
		Entrada	W	236.0
		Capacitor	uF	5
		Vel (Alta/Media/Baja)	r/min	1263/1123/1000
		Número de filas	2.0	2.0
		Paso del tubo (a) x paso de la fila (b)	mm	21x13.37
		Espaciado de aletas	mm	1.3
		Tipo de aleta (código)	Hydrophilic aluminium	Hydrophilic aluminium
		Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ 7,innergroove tube
		Largo de la bobina x alto x ancho	mm	935x294x26.74
		Número de circuitos	6	6
Flujo de aire interior (Alto/Medio/Bajo)		m3/h	1722/1459/1281	1722/1459/1281
Nivel de sonido (presión sonora)		dB(A)	53.0/49.1/46.5	53.0/49.1/46.5
Tipo de acelerador			Throttle valve	Throttle valve
Unidad interior		Dimensión (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	1285x675x235
		Embalaje (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	1360x755x313
		Peso neto/bruto	Kg	31.3/37
Presión de diseño		Mpa	4.2/1.5	4.2/1.5
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD \varnothing 25mm	OD \varnothing 25mm
Tubería de refrigerante		Lado del líquido/lado del gas	mm (")	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")
Controlador		°C	Control remoto	Control remoto
Temperatura de operación		°C	17-30	17-30
Temperatura ambiente		Enfriamiento	°C	17-32
		Calefacción	/	/
Cantidad por 20' /40' /40'HQ		Unidad interior	92/188/213	92/188/213
Compresor		Modelo	ATH356UN-C9EU	ATH356UG3C9EU
		Tipo	ROTARY	ROTARY
		Marca	HITACHI	HITACHI
		Capacidad	W	10450
		Entrada	W	3480
		Corriente nominal (RLA)	A	17.0
		Amplificador de rotor bloqueado (LRA)	A	89
		Posición del protector térmico	Interno	Interno
		Capacitor	uF	80.0
		Aceite refrigerante/carga de aceite	ml	a68HES-H or equivalent/880
Motor de ventilador exterior		Modelo	YKS-160-6-2	YKS-160-6-2
		Modelo antiguo	YDK160-6B	YDK160-6B
		Cantidad	1	1
		Entrada	W	300.0
		Capacitor	uF	6
		Velocidad	r/min	1100
		Número de filas	1.0	1.0
		Paso del tubo (a) x paso de la fila (b)	mm	21x13.37
		Espaciado de aletas	mm	1.3
		Tipo de aleta (código)	Unhydrophilic aluminium	Unhydrophilic aluminium
		Diámetro exterior del tubo y tipo	mm	Φ7,innergroove tube
		Largo de la bobina x alto x ancho	mm	1588x714x13.37
		Número de circuitos	5	5
Flujo de aire exterior			4500	4500
Nivel de ruido exterior		dB(A)	65.5	65.5
Unidad exterior		Dimensión (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	600x600x759
		Embalaje (Ancho*Profundidad*Alto)	mm	628x628x794
		Peso neto/bruto	Kg	57.8/61.4
Tipo de refrigerante		Tipo	R410A	R410A
		Volumen cargado	Kg	1.9
Presión de diseño		Mpa	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de refrigerante		Lado del líquido/lado del gas	mm(inch)	Φ9.52/Φ19(3/8"/3/4")
		Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	30
		Máx. diferencia de nivel	ft	20
Temperatura ambiente		Enfriamiento	°C	18-43
		Calefacción	/	/
Cantidad por 20' /40' /40'HQ		Unidad exterior	54/114/171	54/114/171