



Split Piso Techo

MUE-36CRN1-NX | MUE-48CRN1-NX | MUE-60CRN1-NX

- ▶ 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



Fácil mantenimiento ▶

Más del 60% de parts y ensambles son universales para los diferentes equipos, lo que hace su producción y mantenimiento mucho más fácil.



Flujo de aire 3D ▶

La unidad cuenta con aletas horizontales y verticales automáticas, que proporciona mayor confort en el flujo de aire.



Aire fresco ▶

El aire del exterior es llevado hacia la habitación, manteniendo el aire siempre fresco y saludable.



235 mm

Diseño Super Delgado ▶

El nuevo aire acondicionado es más delgado y más ligero que antes. Sus partes internas están rediseñadas para mayor durabilidad con un chasis más delgado.



FILTER

Carbon-Silver-Bio-Nano-VC

Filtros Saludables: ▶

Posibilidad de escoger entre varias opciones de filtros saludables para el equipo. (*) A pedido



100% cobre

Un equipo con menor corrosión y más eficiencia que el aluminio, logrando más durabilidad y menor consumo de energía*.



Golden Fin

Recubrimiento anticorrosivo en el exterior del intercambiador de calor, lo que permite mayor resistencia de la superficie a la corrosión, permitiendo mayor durabilidad. Estándar en los equipos Midea.



R-410 Eco Friendly

- > Confort funcional sostenible.
- > Amigable con el medio Ambiente.
- > Mayor fiabilidad en el funcionamiento.
- > Mejor rendimiento del equipo.

Split Piso Techo R-410

► Especificaciones técnicas



EQUIPO COMPLETO			MUE-36CRN1-NX/MOV-36CN1-X	MUE-48CRN1-NX/MOV-48CN1-X	MUE-60CRN1-NX/MOV-60CN1-X
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36.000	48.000	60.000
	Potencia	W	3764	4867	6265
	EER	W/W	2,80	2,80	2,80
UNIDAD EVAPORADORA			MUE-36CRN1-NX	MUE-48CRN1-NX	MUE-60CRN1-NX
Capacidad					
Alimentación	Suministro Eléctrico	V-Hz-Ph	220-60-1	220-60-1	220-60-1
Componentes internos					
Ventilador	Modelo		YKSS-115-4-1-2	YKSS-85-4-1L-2	YKSS-85-4-1L-2
	Cantidad		1	2	2
	Potencia	W	236,0	166,0	166,0
	Capacitor	uF	5	2,5	2,5
	Velocidad (hi/mi/lo)	r/min	1263/1123/1000	1435/1295/1165	1400/1220/1099
Dimensión (WxHxD)		mm	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Empaque (AxLxA)		mm	1360x755x318	1725x755x318	1725x755x318
Peso Neto / Bruto		Kg	31,3 / 37	39 / 46	41,2 / 47,7
Control			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Datos de Operación					
Tipo de Refrigerante			R410A	R410A	R410A
Flujo de aire		m ³ /h	1722/1459/1281	2367/1942/1687	2548/2104/1790
Presión Nivel Sonoro		dB(A)	52,5/48,7/45,6	55,5/50,1/45,7	58,7/54,1/49,3
Presión Diseño		Mpa	1,5/4,2	1,5/4,2	1,5/4,2
Tubería	Líquido / Gas	mm	9,52/19 (3/8" / 3/4")	9,52/19 (3/8" / 3/4")	9,52/19 (3/8" / 3/4")
UNIDAD CONDENSADORA			MOV-36CN1-X	MOV-48CN1-X	MOV-60CN1-X
Capacidad					
Alimentación	Suministro Eléctrico	V-Hz-Ph	220-60-3	220-60-3	220-60-3
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36.000	48.000	60.000
Máximo Consumo de Energía		W	5.000	6.250	7.700
Máximo Consumo de Trabajo		A	15,0	18,1	23,4
Componentes Internos					
Compresor	Tipo		ROTARY	SCROLL	SCROLL
	Potencia	W	3.400	4.580	5.500
	RLA	A	10,9	18,7	17,6/18,1
	LRA	A	81	136,8	153
	Protector térmico		Interno	Interno	Interno
	Capacitor	uF	6	12	/
	Aceite Refrigerante	ml	880	1.242	1.700
Ventilador	Modelo		YKS-160-6-2	YKS-230-6-3L	YKSJ-230-6-2L
	Cantidad		1	1	1
	Potencia	W	300	318	300
	Capacitor	φ uF	6	12	/
Datos de Operación					
Flujo de Aire		m ³ /h	4500	7400	6500
Presión Nivel Sonoro		dB(A)	64,5	64,6	64,8
Dimensiones (A*L*A)		mm	600x600x758	710x710x758	710x710x843
Empaque (A*L*A)		mm	628x628x794	738x738x794	738x738x872
Peso Neto/Bruto		Kg	56,8 / 60,6	69,7 / 74	78,2 / 82,8
Presión de Diseño (H/L)		Mpa	1,5 / 4,2	1,5 / 4,2	1,5 / 4,2
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A
	Precarga de gas	Kg	1,9	2,3	2,2
Temperatura de Operación		°C	18 - 43	18 - 43	18 - 43
Tubería	Líquido / Gas	mm	9,52/19 (3/8" / 3/4")	9,52/19 (3/8" / 3/4")	9,52/19 (3/8" / 3/4")
	Max. Distancia Tubería	m	30	50	50
	Max. Diferencia Nivel	m	20	30	30

Acerca de Midea Aire Acondicionado

Control de calidad

- Invierte US\$1000 millones para establecer 89 laboratorios.
- Riguroso sistema de control soportado por 3,000 ingenieros.
- 35 autoridades en el mundo certifican su calidad y seguridad.

Investigación y desarrollo

- 5,976 patentes hasta el 2015
- Más de 1,000 miembros dedicados exclusivamente
- Inversión de más de US\$300 anuales

