



AI ECOMASTER

AHORRO INTELIGENTE Y MONITOREO CON AI

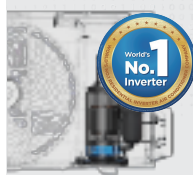


Dominando el Poder de los Datos

Impulsado por la mayor base de datos operativos de la industria, ECOMASTER redefine la eficiencia energética. Gracias a su avanzada inteligencia artificial, ofrece estrategias de ahorro mucho más rápidas y precisas que las tecnologías de inversores convencionales.

Mayor Fabricante de
AC

41 Millones



Mayor Base de Datos
AC

100 Billones



Mayor Innovación
a nivel

805 Patentes



Prime Guard



Protección de
Voltaje



Turbojet



Fácil
Instalación



Fácil
Mantenición



Fácil
Limpieza



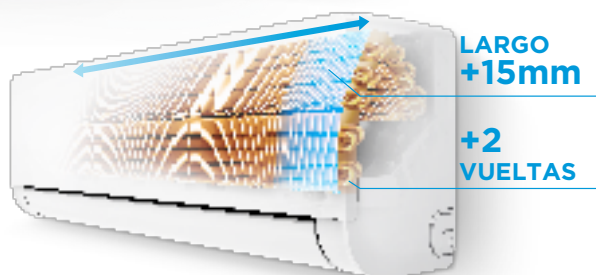
Conexión WiFi
SmartHome



SISTEMA TURBOJET

180° Movilidad de la Aleta Frontal

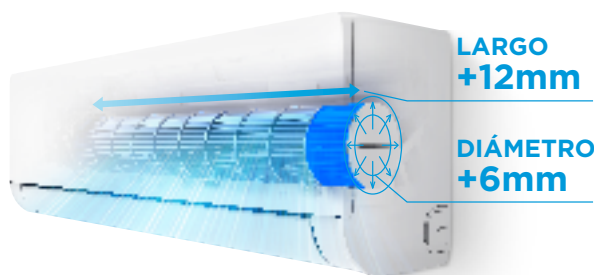
Enfriamiento Potente en Múltiples Direcciones.



LARGO
+15mm

+2
VUELTAS

Evaporador mejorado: mayor eficiencia de intercambio térmico y rendimiento superior.



LARGO
+12mm

DIÁMETRO
+6mm

Rendimiento mejorado con mayor flujo de aire, gracias a la nueva rueda de ventilación.

Instalación Optimizada

Estructura Abatible + Soporte Integrado

Solo necesitas aflojar UN tornillo para desmontar la **estructura abatible**. Luego, extiende el **soporte integrado** para ampliar el espacio de trabajo y mejorar la visibilidad, ofreciendo a los instaladores una solución más cómoda, rápida y eficiente.



1 Tornillo



2 Desliza

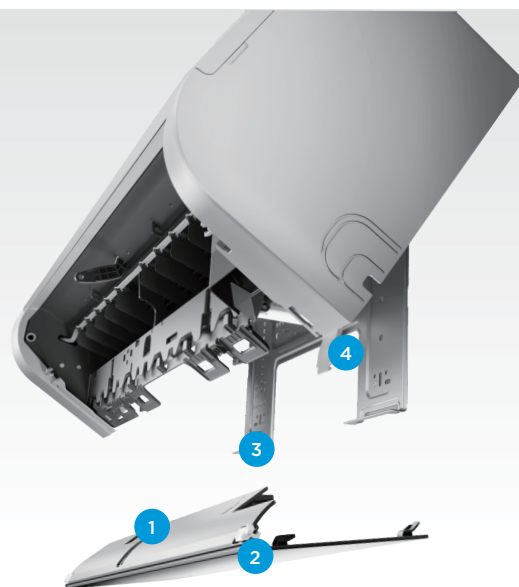


3 Espacio de trabajo ampliado. 204mm



4 Soporte integrado para un trabajo eficiente

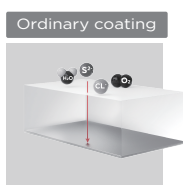
■ Cómodo y estable



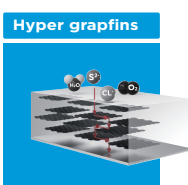
PRIME GUARD

Hyper Grafeno

Una monocapa de carbono con estructura hexagonal que, al integrarse en la capa anticorrosiva, refuerza su densidad y eleva su resistencia. Menos corrosión, más durabilidad.



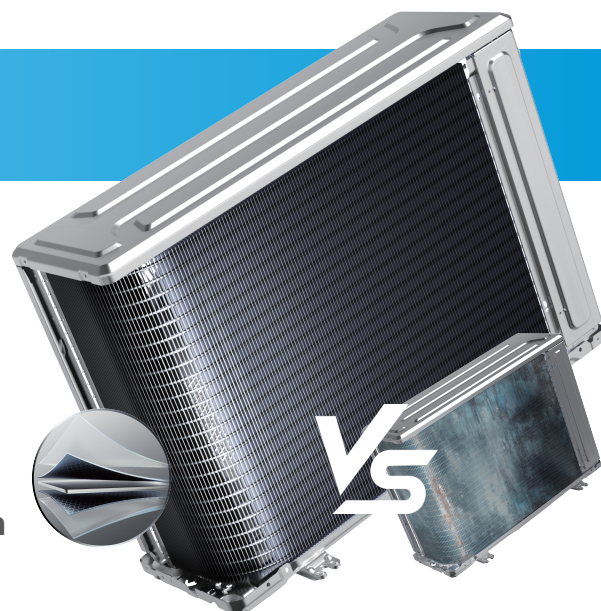
Ordinary coating



Hyper grafins

12.5X*

Resistencia a la corrosión
V/S Blue Fin



* The judgment standard of corrosion resistance is based on comparing the maximum corrosion area ratio of the rating number in JIS Z 2371-2015. Compared samples are Midea fins.



		ECOMASTER 09K	ECOMASTER 12K	ECOMASTER 18K	ECOMASTER 24K
Modelo Unidad Interior		MSEZA-09HRFN8	MSEZA-12HRFN8	MSEZ2C-18HRFN8	MSEZ2D-24HRFN8
Modelo Unidad Exterior		MOX101-09HFN8	MOX101-12HFN8	MOX201-18HFN8	MOX301-24HFN8
Clase EE		A	A	A	A
Índice EE		3,72	3,26	3,25	3,25
Fuente de alimentación	V- Ph-Hz	220-230-1-50	220-230-1-50	220-230-1-50	220-230-1-50
	Ubicación	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior
Capacidad nominal	Btu/h	9,000	12,000	18,000	24,000
Rango operación enfriamiento	Btu/h	2,700~11,500	3,400~12,600	4,500~18,500	4,800~24,000
Rango operación calefacción	Btu/h	4,200~11,500	5,000~12,800	5,000~19,000	4,900~24,000
Consumo frío 220/1/50	W	710	1,080	1,623	2,029
Flujo aire interior máximo	m3/h	496	630	850	1,150
Nivel de ruido dB(A)	Interior min	17	28	25.5	39.5
	Exterior max	56	57	57.5	58.5
Dimensiones (ancho*prof*alto)	Interior (mm)	723x199x286	723x199x286	975x218x308	1055x231x330
	Exterior (mm)	720x270x495	720x270x495	765x303x555	805x303x554
Peso	Interior (kg)	7.2	7.5	10.1	12.2
	Exterior (kg)	19.8	20.5	24.4	31.9
Cañería	Diámetros (pulg.)	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Largo total máximo (m)	25	25	30	30
	Desnivelación máxima (m)	10	10	20	20
Tipo de termostato		Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Temperaturas operación	Interior Frío / Calor (°C)	16~32°C / 0~30°C			
	Exterior Frío / Calor (°C)	0~50°C / -15~24°C			
Dimensiones con embalaje (ancho*prof*alto)	Interior (mm)	780x270x365	780x270x365	1035x295x385	1130x405x620
	Exterior (mm)	842x357x560	842x357x560	887x337x610	940x410x620
Peso con embalaje	Interior (kg)	9.5	9.8	13.2	15.8
	Exterior (kg)	21.7	22.4	26.7	34.3



Prime Guard



Protección de
Voltaje



Turbojet



Fácil
Instalación



Fácil
Mantenición



Fácil
Limpieza



Conexión WiFi
SmartHome