



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**Midea**

MFA2U-12HRFNX(GA)  
MOX230-12HFN8-QRD0W(GA)

SEER



A<sup>++</sup>

kW 3,5  
SEER 7,3  
kWh/annum 168

SCOP



A<sup>+</sup>

kW X 2,6 X  
SCOP X 4,0 X  
kWh/annum X 910 X

54dB

62dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI  
626/2011

## OWNER'S MANUAL - PRODUCT FICHE

### RELATED OWNER'S MANUAL CODE:

Trade Mark	MIDEA	
Model: Indoor	MFA2U-12HRFNX(GA)	
Model: Outdoor	MOX230-12HFN8-QRD0W(GA)	
Sound power level at standard rating conditions (Indoor/Outdoor) [dB(A)]		54/62
Refrigerant type		R32
GWP		675
Charge amount [g]		720
CO <sub>2</sub> equivalent [tonnes]		0.49
SEER [W/W]		7.3
Energy efficiency class in cooling		A++
Annual electricity consumption in cooling [1] [kWh/a]		168
Design load in cooling mode (P <sub>design</sub> ) [kW]		3.5
SCOP (average heating season) [W/W]		4.0
Energy efficiency class in heating (average season)		A+
Annual electricity consumption in heating (average season) [2] [kWh/a]		910
Warmer heating season		_____
Colder heating season		_____
Design load in heating mode (P <sub>design</sub> ) [kW]		2.6
Declared capacity at reference design condition (heating average season) [kW]		2.396
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [kW]		0.204

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [ 675 ]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [ 675 ] times higher than 1kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Contains fluorinated greenhouse gases.

Importer: Frigicoll SA CL. BLASCO DE GARAY No 4-6 08960 SANT JUST DESVERN BARCELONA 08960 Spain

Manufacturer: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd. Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, China, Zip code: 528311

[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.



## English

Trademark  
Model: Indoor  
Model: Outdoor  
Sound power level at standard rating conditions (Indoor/Outdoor)

Refrigerant type  
GWP

Charge amount

CO2 equivalent

SEER

Energy efficiency class in cooling

Annual electricity consumption in cooling [1]

Design load in cooling mode (Pdesign)

SCOP (average heating season)

Energy efficiency class in heating (average season)

Annual electricity consumption in heating (average season) [2]

Warmer heating season

Colder heating season

Design load in heating mode (Pdesign)

Declared capacity at reference design condition (heating average season)

Back up heating capacity at reference design condition (heating average season)

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1kg of CO2 , over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Contains fluorinated greenhouse gases.

Importer: Frigicoll SA CL. BLASCO DE GARAY, Nº4-6 08960 SANT JUST DESVERN - BARCELONA

Manufacturer: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd. Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, China, Zip code: 528311  
[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located .

Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.

## Español

Marca registrada  
Modelo: Interior  
Modelo: Exterior  
Nivel de potencia acústica en condiciones de clasificación estándar (Interior/Exterior)

Tipo de refrigerante  
GWP

Carga

Equivalencia de CO2

SEER

Clase de eficiencia energética en refrigeración

Consumo anual de electricidad en refrigeración [1]

Carga de diseño en modo de refrigeración (Pdesign)

SCOP (temporada media de calefacción)

Clase de eficiencia energética en calefacción (temporada media)

Consumo de electricidad anual en calefacción (temporada media) [2]

Temporada de calefacción más cálida

Temporada de calefacción más fría

Carga de diseño en modo de calefacción (Pdesign)

Capacidad declarada en condiciones de diseño de referencia (temporada media de calefacción)

Capacidad de calefacción de respaldo en condiciones de diseño de referencia (temporada media de calefacción)

La fuga de refrigerante contribuye al cambio climático. El refrigerante con menor potencial de calentamiento global (GWP) contribuiría menos al calentamiento global que un refrigerante con mayor GWP, si se filtrase a la atmósfera. Este equipo utiliza un fluido refrigerante con un GWP de [675]. Este valor significa que si 1kg de este fluido refrigerante se filtrase a la atmósfera, el impacto sobre el calentamiento global sería [675] veces mayor que 1kg de CO2., durante un período de 100 años. Nunca intente manipular el circuito del refrigerante ni desarme el producto usted mismo, consulte siempre a un profesional.

Contiene gases fluorados de efecto invernadero.

Importador: Frigicoll SA CL. BLASCO DE GARAY, Nº4-6 08960 SANT JUST DESVERN - BARCELONA

Fabricante: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd. Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, China, Zip code: 528311

[1] [2] Consumo de energía "XYZ" kWh por año, según los resultados de las pruebas estándar. El consumo de energía real dependerá de cómo se use el aparato y dónde se encuentre.

Nota: Compruebe la información del modelo anterior de acuerdo con el nombre del modelo en la placa de características.

## Française

Marque  
Modèle: Intérieur  
Modèle: Extérieur  
Niveau de puissance acoustique dans des conditions nominales standard (Intérieur/Extérieur)

Type de réfrigérant  
PRG

Quantité de charge

Équivalent CO2

SEER

Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement

Consommation d'électricité annuelle en mode refroidissement [1]

Charge théorique en mode refroidissement (Pdesign)

SCOP (saison de chauffage moyenne)

Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage (saison moyenne)

Consommation d'électricité annuelle en mode chauffage (saison moyenne) [2]

Saison de chauffage la plus chaude

Saison de chauffage la plus froide

Charge théorique en mode chauffage (Pdesign)

Capacité déclarée dans les conditions théoriques de référence (saison moyenne de chauffage)

Capacité de chauffage de secours dans les conditions théoriques de référence (saison moyenne de chauffage)

Les fuites de réfrigérant contribuent au changement climatique. Les réfrigérants dont le potentiel de réchauffement global (PRG) est plus faible contribuent moins au réchauffement global que les réfrigérants dont le PRG est plus élevé, en cas de fuite dans l'atmosphère. Cet appareil contient un fluide réfrigérant dont le PRG est égal à [675]. Cela signifie que si 1kg de ce fluide réfrigérant venait à se déverser dans l'atmosphère, l'impact en termes de réchauffement global serait [675] fois supérieur à 1kg de CO2 sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir vous-même sur le circuit de réfrigérant ni de démonter le produit par vous-même-Demandez toujours de l'aide à un professionnel.

Contient des gaz à effet de serre fluorés.

Importateur: Frigicoll SA CL. BLASCO DE GARAY, Nº4-6 08960 SANT JUST DESVERN - BARCELONA

Fabricant: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd. Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, China, Zip code: 528311

[1] [2] Consommation électrique "XYZ" kWh par an, selon les résultats d'essais standard. La consommation électrique réelle dépendra de la manière dont l'appareil est utilisé et de son emplacement.

Remarque: Vérifiez les informations du modèle ci-dessus en fonction du nom du modèle figurant sur la plaque signalétique.

