



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**Midea**

MTJU-12HNX  
MO-12N8-Q

SEER



kW **3,5**  
SEER **6,5**  
kWh/annum **188**

**52dB**

**62dB**

SCOP



kW X **2,7** X  
SCOP X **4,1** X  
kWh/annum X **922** X



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

OWNER'S MANUAL - PRODUCT FICHE

RELATED OWNER'S MANUAL CODE: LCAC				
Trade Mark	MIDEA			
Indoor Model	MCA4U-12NX	MTJU-12HNX	MFAU-12NX-1	MTJU-09HNX
Outdoor Model	MO-12N8-Q	MO-12N8-Q	MO-12N8-Q	MO-09N8-Q
Sound Power Level at Standard Rating Conditions(Indoor/Outdoor)[dB(A)]	55/62	55/63	55/63	55/62
Refrigerant Type	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Charge amount (g)	710	710	710	650
CO2 equivalent (tonnes)	0.48	0.48	0.48	0.44
SEER	6.8	6.5	7.3	6.5
Energy efficiency Class in cooling	A++	A++	A++	A++
Annual Electricity Consumption in Cooling[KWh/y] [1]	180	188	168	140
Design Load in cooling Mode (Pdesign)[KW]	3.5	3.5	3.5	2.6
SCOP (average heating season)	4.1	4.1	4.0	4.1
Energy efficiency class in heating (average season)	A+	A+	A+	A+
Annual electricity consumption in heating (average season)[KWh/y][2]	922	888	910	718
Warmer heating season				
Colder heating season				
Design load in heating mode (Pdesign)[KW]	2.7	2.6	2.6	2.1
Declared capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	2.500	2.500	2.500	2.310
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	0.200	0.100	0.100	-0.210
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 S.A. CL. BLASCO DE GARAY, No4-6, SANT JUST Desvem, 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

Name or trademark  
Model  
Sound power level at standard rating conditions  
Refrigerant type  
GWP  
EER  
Energy efficiency class in cooling  
COP  
Energy efficiency class in heating  
Cooling capacity (Prated)  
Heating capacity (Prated)

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 3. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 3 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.

Energy consumption 1,4 kWh per 60 minutes in cooling mode, 1,1 kWh per 60 minutes in heating mode, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

## Español

Nombre o marca registrada  
Modelo  
Nivel de potencia acústica en condiciones de clasificación estándar  
Tipo de refrigerante  
GWP  
EER  
Clase de eficiencia energética en refrigeración  
COP  
Clase de eficiencia energética en calefacción  
Capacidad de refrigeración (Prated)  
Capacidad de calefacción (Prated)

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 3. Este valor significa que si 1 kg de este fluido refrigerante se filtrase a la atmósfera, el impacto sobre el calentamiento global sería 3 veces mayor que 1 kg de CO<sub>2</sub>, durante un período de 100 años. Nunca intente manipular el circuito del refrigerante ni desarme el producto usted mismo, consulte siempre a un profesional.

Consumo de energía 1,4 kWh por 60 minutos en modo refrigeración, 1,1 kWh por 60 minutos en modo calefacción, basado en resultados estándar de test. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice el producto y dónde se encuentre.

## Française

Nom ou marque  
Modèle  
Niveau de puissance acoustique dans des conditions nominales standard  
Type de réfrigérant  
PRG  
EER  
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement  
COP  
Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage  
Capacité de refroidissement (Prated)  
Capacité de chauffage (Prated)

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 3. Cela signifie que si 1 Kg de ce fluide réfrigérant venait à se déverser dans l'atmosphère, l'impact en termes de réchauffement global serait 3fois supérieur à 1 Kg de CO<sub>2</sub> 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.

Consommation d'énergie 1,4 kWh par 60 minutes en mode de refroidissement, 1,1 kWh par 60 minutes en mode de chauffage, sur la base des résultats des tests standard. La consommation d'énergie réelle dépendra de la manière dont l'appareil est utilisé et de son emplacement.

