

Product Information Sheet

Delegated Regulation (EU) 626/2011

Supplier name or trademark	Midea
Model identifier	-
Indoor Model Identifier(s)	EX-12RE1N-I
Outdoor Model Identifier	EXH-12RE1N-O
Inside sound power levels (Cooling mode)	59 dB
Inside sound power levels (Heating mode)	
Outside sound power levels (Cooling mode)	62 dB
Outside sound power levels (Heating mode)	- dB
Refrigerant Name	R32
Refrigerant GWP	675
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 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO ₂ , 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.	
Cooling Mode	
Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER)	9.0
Energy Efficiency Class	A+++
Annual Electricity Consumption	Energy consumption 137 kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
Design Load	3.5 kW
Heating Mode	
Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP) (Average season)	5.1
Energy Efficiency Class (Average season)	A+++
Annual Electricity Consumption (Average season)	Energy consumption 1099 kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.
Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP) (Warmer season)	6.5
Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP) (Colder season)	4.6
Energy Efficiency Class (Warmer season)	A+++
Energy Efficiency Class (Colder season)	A++
Annual Electricity Consumption (Warmer season)	690
Annual Electricity Consumption (Colder season)	1918
Design Load (Average season)	4.0 kW
Design Load (Warmer season)	3.2 kW
Design Load (Colder season)	4.2 kW
Declared capacity (Average season)	3.980 kW
Declared capacity (Warmer season)	3.200 kW
Declared capacity (Colder season)	4.180 kW

Backup heating capacity (Average season)	0.020 kW
Backup heating capacity (Warmer season)	0.000 kW
Backup heating capacity (Colder season)	0.020 kW

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Midea
Modellkennung	-
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	EX-12RE1N-I
Modellkennung der Außeneinheit	EXH-12RE1N-O
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	59 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	62 dB
Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)	- dB
Bezeichnung des Kältemittels	R32
Treibhauspotenzial des Kältemittels	675
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 675. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 675 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO ₂ , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.	
Kühlbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Kühlbetrieb (SEER)	9.0
Energieeffizienzklasse	A+++
Jährlicher Stromverbrauch	Energieverbrauch 137 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	3.5 kW
Heizbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)	5.1
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)	A+++
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)	Energieverbrauch 1099 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „wärmer“)	6.5
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)	4.6
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)	A+++
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)	A++
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)	690
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)	1918
Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)	4.0 kW
Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)	3.2 kW
Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)	4.2 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)	3.980 kW

Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“)	3.200 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“)	4.180 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)	0.020 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)	0.000 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)	0.020 kW

Fiche d'information sur le produit

Règlement délégué (UE) n° 626/2011

Nom du fournisseur ou marque commerciale	Midea
Référence du modèle	-
Référence(s) du modèle intérieur	EX-12RE1N-I
Référence du modèle extérieur	EXH-12RE1N-O
Niveaux de puissance acoustique intérieurs (mode «refroidissement»)	59 dB
Niveaux de puissance acoustique intérieurs (mode «chauffage»)	
Niveaux de puissance acoustique extérieurs (mode «refroidissement»)	62 dB
Niveaux de puissance acoustique extérieurs (mode «chauffage»)	- dB
Agent réfrigérant	R32
PRP de l'agent réfrigérant	675
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 675. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 675 fois supérieur à celui d'1 kg de CO ₂ , sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.	
Mode «refroidissement»	
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEER)	9.0
Classe d'efficacité énergétique	A+++
Consommation annuelle d'électricité	Consommation d'énergie de 137 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
Charge nominale	3.5 kW
Mode «chauffage»	
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison moyenne)	5.1
Classe d'efficacité énergétique (saison moyenne)	A+++
Consommation annuelle d'électricité (saison moyenne)	Consommation d'énergie de 1099 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison plus chaude)	6.5
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison plus froide)	4.6
Classe d'efficacité énergétique (saison plus chaude)	A+++

Classe d'efficacité énergétique (saison plus froide)	A++
Consommation annuelle d'électricité (saison plus chaude)	690
Consommation annuelle d'électricité (saison plus froide)	1918
Charge nominale (saison moyenne)	4.0 kW
Charge nominale (saison plus chaude)	3.2 kW
Charge nominale (saison plus froide)	4.2 kW
Puissance déclarée (saison moyenne)	3.980 kW
Puissance déclarée (saison plus chaude)	3.200 kW
Puissance déclarée (saison plus froide)	4.180 kW
Capacité de chauffage d'appoint (saison moyenne)	0.020 kW
Capacité de chauffage d'appoint (saison plus chaude)	0.000 kW
Capacité de chauffage d'appoint (saison plus froide)	0.020 kW

Produktdatablad

Delegeret forordning (EU) nr. 626/2011

Leverandørens navn eller varemærke	Midea
Modellens identifikationskode	-
Identifikationskode(r) for indendørsmodel(er)	EX-12RE1N-I
Identifikationskode for udendørsmodel	EXH-12RE1N-O
Indendørs lydeffektniveauer (køling)	59 dB
Indendørs lydeffektniveauer (opvarmning)	
Udendørs lydeffektniveauer (køling)	62 dB
Udendørs lydeffektniveauer (opvarmning)	- dB
Kølemidlets navn	R32
Kølemidlets GWP	675
Kølemiddeludslip medvirker til klimaforandringerne. Slipper kølemidlet ud i atmosfæren, bidrager det mindre til den globale opvarmning, hvis dets potentiale for global opvarmning (GWP) er lavt, end hvis det er højt. Dette apparat indeholder en kølevæske, hvis GWP-tal er 675. Det betyder, at lækkes 1 kg af dette kølemiddel til atmosfæren, så vil det gennem en periode på 100 år bidrage 675 gange mere til den globale opvarmning end 1 kg CO ₂ . Prøv aldrig at pille ved kølemiddelkredsløbet eller at skille produktet ad selv — overlad altid det til en fagmand.	
Køling	
Sæsonenergivirkningsfaktor (SEER)	9.0
Energieffektivitetsklasse	A+++
Årligt elforbrug	Elforbrug på 137 kWh pr. år, på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.
Dimensionerende last	3.5 kW
Opvarmning	
Sæsoneffektfaktor (SCOP) (middel sæson)	5.1
Energieffektivitetsklasse (middel sæson)	A+++
Årligt elforbrug (middel sæson)	Elforbrug på 1099 kWh pr. år, på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.
Sæsoneffektfaktor (SCOP) (varmere sæson)	6.5
Sæsoneffektfaktor (SCOP) (koldere sæson)	4.6
Energieffektivitetsklasse (varmere sæson)	A+++
Energieffektivitetsklasse (koldere sæson)	A++
Årligt elforbrug (varmere sæson)	690
Årligt elforbrug (koldere sæson)	1918
Dimensionerende last (middel sæson)	4.0 kW
Dimensionerende last (varmere sæson)	3.2 kW
Dimensionerende last (koldere sæson)	4.2 kW
Den angivne ydeevne (middel sæson)	3.980 kW
Den angivne ydeevne (varmere sæson)	3.200 kW
Den angivne ydeevne (koldere sæson)	4.180 kW
Backup-varmeydelse (middel sæson)	0.020 kW

Backup-varmeydelse (varmere sæson)	0.000 kW
Backup-varmeydelse (koldere sæson)	0.020 kW