

Product fiche

Supplier **MIDEA CORPORATION**

Indoor unit **AG-24N8D0**

Outdoor unit **AG-24N8D0**

Sound power level

indoor unit (cooling) dB **62**

outdoor unit (cooling) dB **67**

indoor unit (heating) dB **62**

outdoor unit (heating) dB **67**

Refrigerant

Type **R32**

Global Warming Potential kgCO₂eq **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 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.

Cooling

Energy efficiency class **A+++**

Design load (Pdesignc) kW **7.0**

Seasonal efficiency (SEER) **6.4**

Seasonal electricity consumption (QCE) kWh/annum **383**

Heating

Energy efficiency class **A+**

Design load (Pdesignh) kW **4.9**

Seasonal efficiency (SCOP) **4.0**

Seasonal electricity consumption (QHE) kWh/annum **1715**

Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) **0.565**

Declared capacity for heating, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj.

Tj= -7°C (Pdh) kW **4.335**

Tj= 2°C (Pdh) kW **2.732**

Tj= 7°C (Pdh) kW **1.820**

Tj= 12°C (Pdh) kW **2.184**

Tbiv=-7°C

ToI=-15°C

Мікрофіша

Мікрофіша

Виробник **MIDEA CORPORATION**

Внутрішній блок **AG-24N8D0**

Зовнішній блок **AG-24N8D0**

Звукова потужність

Внутрішній блок (охолодження) **62** дБ

Зовнішній блок (охолодження) **67** дБ

Внутрішній блок (обігрів) **62** дБ

Зовнішній блок (обігрів) **67** дБ

Холодоагент R32 : Витікання охолоджуючої речовини впливає на зміну клімату. У випадку потрапляння в атмосферу охолоджуючої речовини з низьким потенціалом глобального потепління (GWP) їх вплив на глобальне потепління менший, ніж охолоджуючої речовини з вищим GWP. Цей прилад містить рідку охолоджуючу речовину з GWP, що дорівнює [**675**]. Це означає, що якщо 1 кілограм даної рідкої охолоджуючої речовини потрапить в атмосферу, вплив на глобальне потепління протягом 100 років буде в [**675**] разів вищий, ніж від 1 кілограма CO₂. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запитуйте для цього спеціаліста.

Охолодження

Клас енергоефективності **A+++**

Розрахункове навантаження Pdesignc приладу в режимі "охолодження" **7.0** кВт

Середній за сезон коефіцієнт енергоефективності SKEE **6.4**

Річний обсяг енергоспоживання для потреб охолодження QCE за сезон охолодження: "Обсяг енергоспоживання" **383** *кВт*г/рік, який базується на основі стандартних даних виробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований.

Обігрів

Клас енергоефективності **A+**

Розрахункове навантаження Pdesignh приладу в режимі "обігріву" **4.9** кВт

Середній за сезон коефіцієнт корисної дії СККД **4.0**

Річний обсяг енергоспоживання для потреб обігріву QHE за сезон обігріву: Обсяг енергоспоживання "**1715**" кВт*г за рік , який базується на основі стандартних даних виробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований.

Резервна теплова потужність, кВт **0.565**

Заявлена теплова потужність, при внутрішній температурі 20°C та зовнішній температурі Tj за сухим термометром.

Tj= -7°C **4.335** кВт

Tj= 2°C **2.732** кВт

Tj= 7°C **1.820** кВт

Tj= 12°C **2.184** кВт

Tbiv=-7°C

ToI=-15°C