Product fiche

Supplier MIDEA CORPORATION Indoor unit MSMB-12HRFN1-Q ION Outdoor unit MOB03-12HFN1-Q Sound power level indoor unit (cooling) dB 52 outdoor unit (cooling) dB 62 indoor unit (heating) dB 52 outdoor unit (heating) dB 62 Refrigerant Type R410A Global Warming Potential kgCO2eq 2088 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 2088. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 2088 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 3.5 Seasonal efficiency (SEER) 6.9 Seasonal electricity consumption (QCE) kWh/annum 178 Heating

Energy efficiency class A+ Design load (Pdesignh) kW 2.5 Seasonal efficiency (SCOP) 4.2 Seasonal electricity consumption (QHE) kWh/annum 833 Back up heating capacity kW 0.00 Declared capacity for heating, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj. Tj= $-7^{\circ}C$ (Pdh) kW 2.212 Tj= $2^{\circ}C$ (Pdh) kW 1.360 Tj= $7^{\circ}C$ (Pdh) kW 0.941 Tj= $12^{\circ}C$ (Pdh) kW 1.121 Tbiv= $-7^{\circ}C$ Tol= $-18^{\circ}C$

Мікрофіша

Мікрофіша

Виробник MIDEA CORPORATION Внутрішній блок MSMB-12HRFN1-Q ION Зовнішній блок MOB03-12HFN1-Q ЗВУКОВА ПОТУЖНІСТЬ Внутрішній блок (охолодження) 52 дБ Зовнішній блок (обігрів) 52 дБ Зовнішній блок (обігрів) 52 дБ

Холодоагент R410A: 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 [2088]. Це означає, що якщо 1 кілограм даної рідкої охолоджуючої речовини потрапить в атмосферу, вплив на глобальне потепління протягом 100 років буде в [2088] разів виций, ніж від 1 кілограма CO2. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запрошуйте для цього спеціаліста.

Охолодження

Клас енергоефективністі А++

Розрахункове навантаження Pdesignc приладу в режимі "охолодження" 3.5 кВт

Середній за сезон коефіцієнт енергоефективності СКЕЕ 6.9

Річний обсяг енергоспоживання для потреб охолодження QCE за сезон охолодження: Обсяг енергоспоживання "178 "кВт*г/рік, який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований.

Обігрів

Клас енергоефективністі А+

Розрахункове навантаження Pdesignc приладу в режимі "обігріву" 2.5 кВт

Середни за сезон коефіцієнт корисної дії СККД 4.2 Річний обсяг енергоспоживання для потреб обігріву QHE за сезон обігріву: Обсяг енергоспоживання "833 " кВт-г за рік , який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований.

Резервна теплова потужність kW 0.00

Заявлена теплова потужність, при внутрішній температурі 20°С та зовнішній температурі Тј за сухим термометром.

Tj= -7°С 2.212 кВт Tj= 2°С 1.360 кВт Tj= 7°С 0.941 кВт Tj= 12°С 1.121 кВт Tbiv=-7°С Tol=-15°С