

Product fiche¹



Manufacturer² LG Electronics Inc.

Model Number ³ (Outdoor unit / Indoor unit)	Sound power ⁴ in re- ferred to indoor unit (dBA unit)	Refrigerant (kg)	t-CO ₂ eq.	SEER/SCOP	G _z / Q _z ⁵ (kW/h)	Pdesign _z (kW)	The backup heating capacity ⁸ (kW)
DM09P / LD1DM09P NSJ	65 / 60	R410A(1.00)	2.09	7.7(A++) / 4.6(A++)	114 / 853	2.5 / 2.8	0
DM12P / LD1DM12P NSJ	65 / 60	R410A(1.00)	2.09	7.6(A++) / 4.6(A++)	162 / 883	3.5 / 2.9	0
DM18P / LD1DM18P NSK	65 / 60	R410A(1.25)	2.61	7.0(A++) / 4.2(A++)	250 / 1367	5.0 / 4.1	0
DM24P / LD1DM24P NSK	70 / 65	R410A(1.35)	2.61	6.5(A++) / 4.0(A++)	356 / 1770	6.6 / 5.0	0

※ t-CO₂ eq. = F-gas (kg) × GWP / 1000

※t-CO₂ eq = F-gas (kg) x GWP / 1000

GWP(Global warming potential)⁹

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, R-410A with a GWP equal to 20875. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 20875 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.



- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]



Annex



- [illegible]

- [illegible]

- [EN] refrigirator [BG] хладилник [ES] Refrigerador [ET] Külmutis [EU] Refridgerator [FI] jääkaappi [FR] réfrigérateur [GR] ψυγείο [HU] hűtőgép [IT] frigorifero [JA] 冷蔵庫 [KO] 냉동기 [LT] šaldintuvas [LV] ledusskaapis [NL] koelkast [NO] kjøleskap [PL] lodzinka [PT] frigorifero [RO] frigider [RU] холодильник [SK] chladnička [SL] hladilnik [SR] hladnjača [SV] kylskåp [TH] ตู้เย็น [TR] buzdolgu [UK] холодильник [US] refrigerator [VN] tủ lạnh [ZH] 电冰箱 [HR] hladnjača [CY] ψυγείο [MT] frigider [EL] ψυγείο [BG] хладилник [ES] Refrigerador [ET] Külmutis [EU] Refridgerator [FI] jääkaappi [FR] réfrigérateur [GR] ψυγείο [HU] hűtőgép [IT] frigorifero [JA] 冷蔵庫 [KO] 냉동기 [LT] šaldintuvas [LV] ledusskaapis [NL] koelkast [NO] kjøleskap [PL] lodzinka [PT] frigorifero [RO] frigider [RU] холодильник [SK] chladnička [SL] hladilnik [SR] hladnjača [SV] kylskåp [TH] ตู้เย็น [TR] buzdolgu [UK] холодильник [US] refrigerator [VN] tủ lạnh [ZH] 电冰箱 [HR] hladnjača [CY] ψυγείο [MT] frigider [EL] ψυγείο
6. [EN] The indicative annual electrical consumption for an average cooling condenser is 30 kWh/a. Energy consumption "X2Y" kWh/a, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located. [BG] Средногодишен електроенергичен консумацият "X2Y" kWh/a, базиран на стандартни тестови резултати. Реалният електроенергичен консумацият ще зависи от начина на използване на апарата и от мястото, където е поставен. [ES] El consumo energético anual típico para un condensador de refrigeración promedio es de 30 kWh/a. El consumo energético "X2Y" kWh/a, basado en los resultados de las pruebas de laboratorio. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice el aparato y de dónde se encuentre. [ET] Tavaliselt aastas vajab jahutusvahendi keskmine elektritarbimine 30 kWh/a. Elektritarbimine "X2Y" kWh/a põhineb standardtestide tulemustel. Tegelik elektritarbimine sõltub seadme kasutamisest ja asukohast. [EU] The average annual electricity consumption for a standard cooling condenser is 30 kWh/a. The electricity consumption "X2Y" kWh/a is based on the results of the standard tests. The actual electricity consumption will depend on how the appliance is used and where it is located. [FI] Keskimääräinen vuosittainen sähkökulutus jäädytyskondensaattorille on 30 kWh/a. Sähkökulutus "X2Y" kWh/a perustuu standarditestien tuloksiin. Todellinen sähkökulutus riippuu laitteen käytöstä ja sijainnista. [FR] La consommation électrique annuelle typique pour un condensateur de refroidissement moyen est de 30 kWh/a. La consommation électrique "X2Y" kWh/a est basée sur les résultats des essais de laboratoire. La consommation électrique réelle dépendra de la façon dont l'appareil est utilisé et de l'endroit où il est installé. [GR] Η μέση ετήσια ηλεκτρική κατανάλωση για έναν μέσο ψυκτικό συμπυκνωτή είναι 30 kWh/a. Η ηλεκτρική κατανάλωση "X2Y" kWh/a, βασισμένη στα αποτελέσματα των δοκιμών, είναι 30 kWh/a. Η πραγματική ηλεκτρική κατανάλωση θα εξαρτηθεί από τον τρόπο χρήσης του και από το πού βρίσκεται. [HU] A közepes évi villamosenergia-fogyasztás egy átlagos hűtőközponté 30 kWh/a. Az "X2Y" kWh/a villamosenergia-fogyasztás az alábbi próbák eredményeire alapul. A tényleges villamosenergia-fogyasztás a készülék használatától és a telepítési helyétől fog függeni. [IT] Il consumo energetico annuo tipico per un condensatore di raffreddamento medio è di 30 kWh/a. Il consumo energetico "X2Y" kWh/a è basato sui risultati delle prove standard. Il consumo energetico reale dipenderà da come viene utilizzato l'apparecchio e da dove è installato. [JA] 平均的な冷却コンデンサの年間電気消費量は30kWh/aです。X2Y kWh/aの電気消費量は標準試験の結果に基づいています。実際の電気消費量は、機器の使用状況と設置場所によって異なります。 [KO] 평균 냉각 응축기의 연간 전력 소비량은 30 kWh/a입니다. "X2Y" kWh/a 전력 소비량은 실험 결과에 기반합니다. 실제 전력 소비량은 사용 방법과 설치 위치에 따라 달라집니다. [LT] Vidutinis metinis elektros energijos suvartojimas vidutiniam aušinimo kondensatoriui yra 30 kWh/a. Elektros energijos suvartojimas "X2Y" kWh/a, pagrįstas standartinės patalynės rezultatais. Faktinis elektros energijos suvartojimas priklausys nuo to, kaip prietaisą naudoja ir kur jis yra įrengtas. [LV] Vidējais gadu vidējais elektrības patēriens vidējai dzesināšanas kondensācijai ir 30 kWh/a. Elektrības patēriens "X2Y" kWh/a, balstoties uz standarta testu rezultātiem. Patēriens patēriens "X2Y" kWh/a, balstoties uz standarta testu rezultātiem. Faktiskais elektropotēriens atkaros no tā, kā ierīci izmanto un kur tā ir uzstādīta. [NL] Het gemiddelde jaarlijkse elektriciteitsverbruik voor een gemiddeld koelcondensator is 30 kWh/a. Het elektriciteitsverbruik "X2Y" kWh/a is gebaseerd op de resultaten van de standaard tests. Het daadwerkelijke elektriciteitsverbruik zal afhangen van hoe het apparaat wordt gebruikt en op welke plaats het zich bevindt. [NO] Gjennomsnittlig årlig elektrisk forbruk for en gjennomsnittlig kjøle-kondensator er 30 kWh/a. Elektrisk forbruk "X2Y" kWh/a, basert på standardtestresultater. Det faktiske elektriske forbruket vil avhenge av hvordan apparatet brukes og på hvilken plass det er installert. [PL] Średnie roczne zużycie energii elektrycznej dla średniego chłodziacza skraplaczącego wynosi 30 kWh/a. Zużycie energii elektrycznej "X2Y" kWh/a, oparte na wynikach testów standardowych. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym jest ono zainstalowane. [PT] O consumo médio anual de energia elétrica para um condensador de refrigeração médio é de 30 kWh/a. O consumo energético "X2Y" kWh/a, baseado nos resultados das provas de laboratório, é de 30 kWh/a. O consumo energético real dependerá de como o aparelho é utilizado e de onde se encontra. [RO] Consumul mediu anual de energie electrică pentru un condensator de răcire mediu este de 30 kWh/a. Consumul energetic "X2Y" kWh/a, bazat pe rezultatele probelor de laborator, este de 30 kWh/a. Consumul energetic real va depinde de modul în care este folosit aparatul și de locul în care este instalat. [RU] Среднегодовая электрическая потребляемая мощность для среднего холодильного конденсатора составляет 30 кВт·ч/год. Потребление электрической энергии "X2Y" кВт·ч/год, основанное на результатах испытаний, составляет 30 кВт·ч/год. Фактическое потребление электрической энергии будет зависеть от того, как используется прибор и где он установлен. [SK] Priemerná ročná spotreba elektriny pre priemerný chladič je 30 kWh/a. Spotreba elektriny "X2Y" kWh/a, založená na výsledkoch štandardných skúšok, je 30 kWh/a. Skutočná spotreba elektriny bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je nainštalované. [SL] Povprečna letna poraba elektrike za povprečnega hladilnika je 30 kWh/a. Poraba elektrike "X2Y" kWh/a, temeljena na rezultatih standardnih preskusov, je 30 kWh/a. Dejanska poraba elektrike bo odvisna od tega, kako se naprava uporablja in kje je nameščena. [SR] Prosječna godišnja potrošnja električne energije za prosječnog hladnjaču je 30 kWh/a. Potrošnja električne energije "X2Y" kWh/a, zasnovana na rezultatima standardnih ispitivanja, iznosi 30 kWh/a. Stvarna potrošnja električne energije zavisit će od toga kako se uređaj koristi i gdje je instaliran. [SV] Genomsnittligt årligt elektricitetsförbruk för en genomsnittlig kyl-kondensator är 30 kWh/a. Elektricitetsförbruk "X2Y" kWh/a, baserat på standardtestresultat, är 30 kWh/a. Det faktiska elektricitetsförbruket kommer att bero på hur apparaten används och på vilken plats den är installerad. [TH] ค่าใช้ไฟฟ้าเฉลี่ยต่อปีสำหรับคอนเดนเซอร์ทำความเย็นเฉลี่ยคือ 30 kWh/a ค่าใช้ไฟฟ้า "X2Y" kWh/a ที่อิงตามผลการทดสอบมาตรฐานคือ 30 kWh/a ค่าใช้ไฟฟ้าจริงจะขึ้นอยู่กับวิธีการใช้งานและตำแหน่งที่ตั้งของเครื่อง [TR] Ortalama soğutma kondansatörünün yıllık elektrik tüketimi 30 kWh/a'dır. "X2Y" kWh/a elektrik tüketimi, laboratuvar test sonuçlarına dayanarak 30 kWh/a'dır. Gerçek elektrik tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve kurulum yerine göre değişir. [UK] Середня річна витрата електроенергії для середнього холодильного конденсатора становить 30 кВт·год. Споживання електроенергії "X2Y" кВт·год, ґрунтоване на результатах випробувань, становить 30 кВт·год. Фактичне споживання електроенергії залежатиме від того, як використовується прилад і де він встановлений. [US] The average annual electricity consumption for a standard cooling condenser is 30 kWh/a. The electricity consumption "X2Y" kWh/a is based on the results of the standard tests. The actual electricity consumption will depend on how the appliance is used and where it is located. [VN] Tiêu thụ điện năng trung bình hàng năm cho dàn lạnh trung bình là 30 kWh/a. Tiêu thụ điện năng "X2Y" kWh/a dựa trên kết quả của các bài kiểm tra tiêu chuẩn. Tiêu thụ điện năng thực tế sẽ phụ thuộc vào cách sử dụng thiết bị và vị trí lắp đặt. [ZH] 平均冷却冷凝器的年用电量是30 kWh/a。X2Y kWh/a的用电量是基于标准测试的结果。实际的用电量将取决于设备的使用方式和安装位置。 [HR] Prosječna godišnja potrošnja električne energije za prosječnog hladnjaču je 30 kWh/a. Potrošnja električne energije "X2Y" kWh/a, zasnovana na rezultatima standardnih ispitivanja, iznosi 30 kWh/a. Stvarna potrošnja električne energije zavisit će od toga kako se uređaj koristi i gdje je instaliran. [CY] Η μέση ετήσια ηλεκτρική κατανάλωση για έναν μέσο ψυκτικό συμπυκνωτή είναι 30 kWh/a. Η ηλεκτρική κατανάλωση "X2Y" kWh/a, βασισμένη στα αποτελέσματα των δοκιμών, είναι 30 kWh/a. Η πραγματική ηλεκτρική κατανάλωση θα εξαρτηθεί από τον τρόπο χρήσης του και από το πού βρίσκεται. [MT] Il consumo medio annuo di energia elettrica per un condensatore di raffreddamento medio è di 30 kWh/a. Il consumo energetico "X2Y" kWh/a, basato sui risultati delle prove di laboratorio, è di 30 kWh/a. Il consumo energetico reale dipenderà da come viene utilizzato l'apparecchio e da dove è installato. [EL] Η μέση ετήσια ηλεκτρική κατανάλωση για έναν μέσο ψυκτικό συμπυκνωτή είναι 30 kWh/a. Η ηλεκτρική κατανάλωση "X2Y" kWh/a, βασισμένη στα αποτελέσματα των δοκιμών, είναι 30 kWh/a. Η πραγματική ηλεκτρική κατανάλωση θα εξαρτηθεί από τον τρόπο χρήσης του και από το πού βρίσκεται.



- [illegible]