

[Especificaciones]

Generalidades	Modelo		AC054MXADKH	
	Tipo		PISO TECHO	
	Modelo del Evaporador		AC054MNC DKH	
	N° de Parte		AC054MXADKH/VN	
	N° de Parte del Evaporador		AC054MNC DKH/VN	
	Modo de Operación		FRIO / CALOR	
	Marca		SAMSUNG	
	Unidad de Despacho		POR UNIDAD	
	Empaque de Fábrica		EN CAJA	
Garantía de Fábrica		12 MESES, ON-SITE		
Capacidad Comercial		(BTU/Hr)	60000	
Performance	Capacidad de Enfriamiento Máxima		(BTU/Hr)	60000
	Rango de Capacidad de Enfriamiento		(BTU/Hr)	14700 - 60000
	Capacidad de Calefacción Máxima		(BTU/Hr)	71000
	Rango de Capacidad de Calefacción		(BTU/Hr)	16000 - 71000
	Área a Cubrir		(m2)	68 - 90
	Rango de Temperatura		(°C)	18-30
Características Eléctricas	Tensión de Funcionamiento		(V)	220 - 240
	Frecuencia		(Hz)	50 / 60
	Numero de Fases		MONOFASICO	
	Potencia de Entrada	Modo Enfriamiento	(kW)	5.46
		Modo Calefacción	(kW)	5.4
	Corriente de Entrada	Modo de Enfriamiento	(A)	24
		Modo de Calefacción	(A)	22.9
	MCA		(A)	34
	MFA		(A)	40
Factor de eficiencia Energética	EER (Frio)		((BTU/Hr) / W)	2.8
	COP (Calor)		((BTU/Hr) / W)	3.2
	SEER (Frio)		((BTU/Hr) / W)	18
Tubería	Liquid Pipe (Φ, mm)		(Φ, mm)	9.52
	Liquid Pipe (Φ, inch)		(Φ, inch)	3/8"
	Gas Pipe (Φ, mm)		(Φ, mm)	19.05
	Gas Pipe (Φ, inch)		(Φ, inch)	3/4"
	Installation Max. Length [m]		[m]	75
	Installation Max. Height [m]		[m]	30
Control	Cable de Comunicación		[mm2]	0.75
Refrigerante	Tipo		R410A	
	Metodo de Control		EEV	
	Carga de Fabrica		(Kg)	3.8
Evaporador	Ventilador	Tipo	SIRROCO	
		Potencia de Salida	[W x n]	244 x 1
		Caudal de Aire (Max / Med / Bajo)	[m3/min]	37.00 / 31.00 / 26.00
	Drenaje		[L/S]	616.7 / 516.7 / 433.3
		Tubería de Drenaje	(Φ,mm)	VP25 (OD32, ID25)
	Sonido	Presión Sonora (Max / Med / Bajo)	[dB(A)]	50 / 47 / 43
	Dimensión Externa	Peso Neto	(kg)	42.5
		Peso Bruto	(kg)	48
		Dimensión Neta (LxAxP)	(mm)	1650 x 235 x 675
Dimensión Bruta (LxAxP)		(mm)	1739 x 321 x 758	
Sistema de Control	Control Inalámbrico		AR-EH03M	
Condensador	Compresor	Tipo	Inverter	
		Modelo	UG5TK5450FJX	
		Potencia de Salida	(kW)	4.12
		Tipo de Aceite	POE	
		Carga Inicial de Aceite	(cc)	1700
	Ventilador	Caudal de Aire	[m3/min]	112
			[L/S]	1867
	Sonido	Presion Sonora (Frio / Calor)	[dB(A)]	56 / 56
	Dimensión Externa	Peso Neto	(kg)	98
		Peso Bruto	(kg)	108
		Dimensión Neta (LxAxP)	(mm)	940 x 1420 x 330
Dimensión Bruta (LxAxP)		(mm)	995 x 1598 x 426	
Rango de Temperatura de Funcionamiento	Enfriamiento	(°C)	-15~50 °C	
	Calefacción	(°C)	-20~24 °C	
Componentes	Hoja de Patrón		Unid	2
	Tubo con Cubierta de Aislamiento A		Unid	1
	Tubo con Cubierta de Aislamiento B		Unid	1
	Manguera de Drenaje para Aislamiento		Unid	1
	Manguera Flexible		Unid	1
	Manual de Instalación		Unid	1
	Manual de Usuario		Unid	1
	Precinto de Instalación		Unid	8
	Abrazadera de Manguera Flexible		Unid	1
	Filtro		Removable / Lavable	
Virus Doctor		MSD-CAN1		
Protección Anticorrosiva		INTERCAMBIADOR DE CALOR		
Certificacion	Certificacion ISO 9001		SI	
	Certificacion ISO 14001		SI	
	Etiquetado de Eficiencia Energetica		NO	
	Certificado de Conformidad de Equipo		SI	
	Ensayo de Laboratorio		SI	
Ficha Homologada		NO		

APARIENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR PODRIA VARIAR SIN ALTERAR LAS DIMENSIONES DE LA FICHA

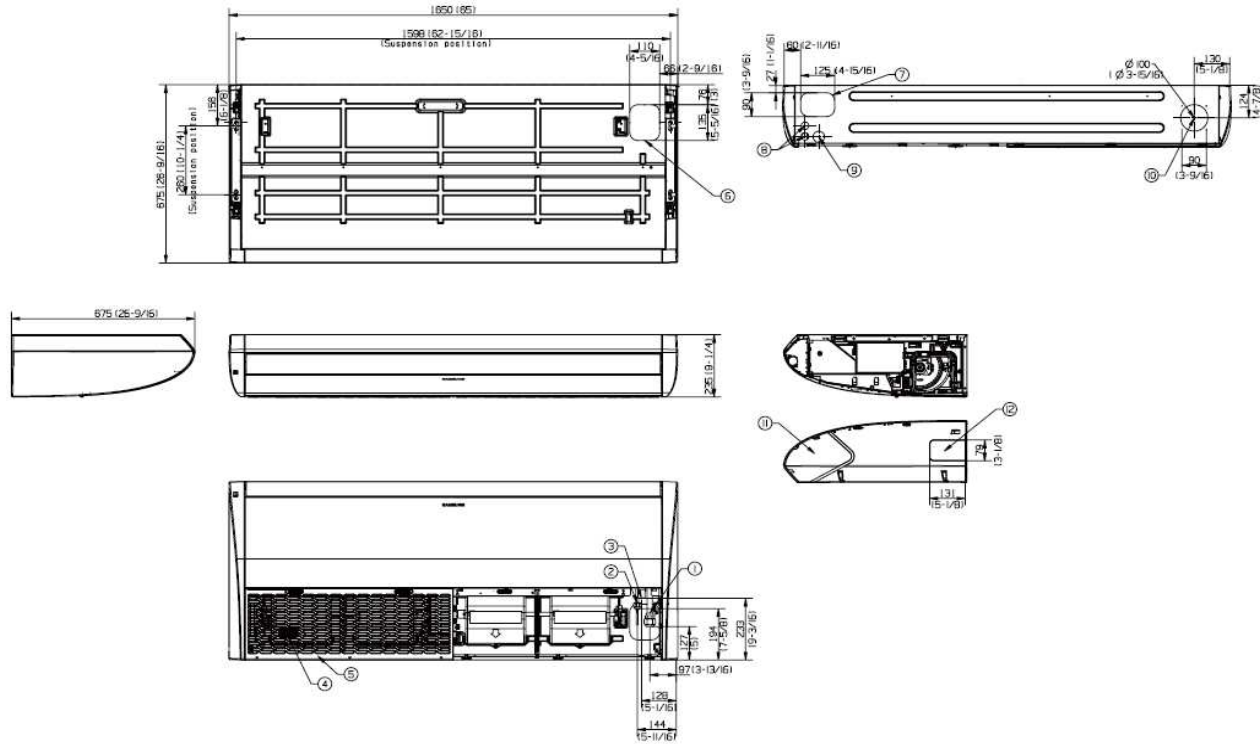
[Imagen]



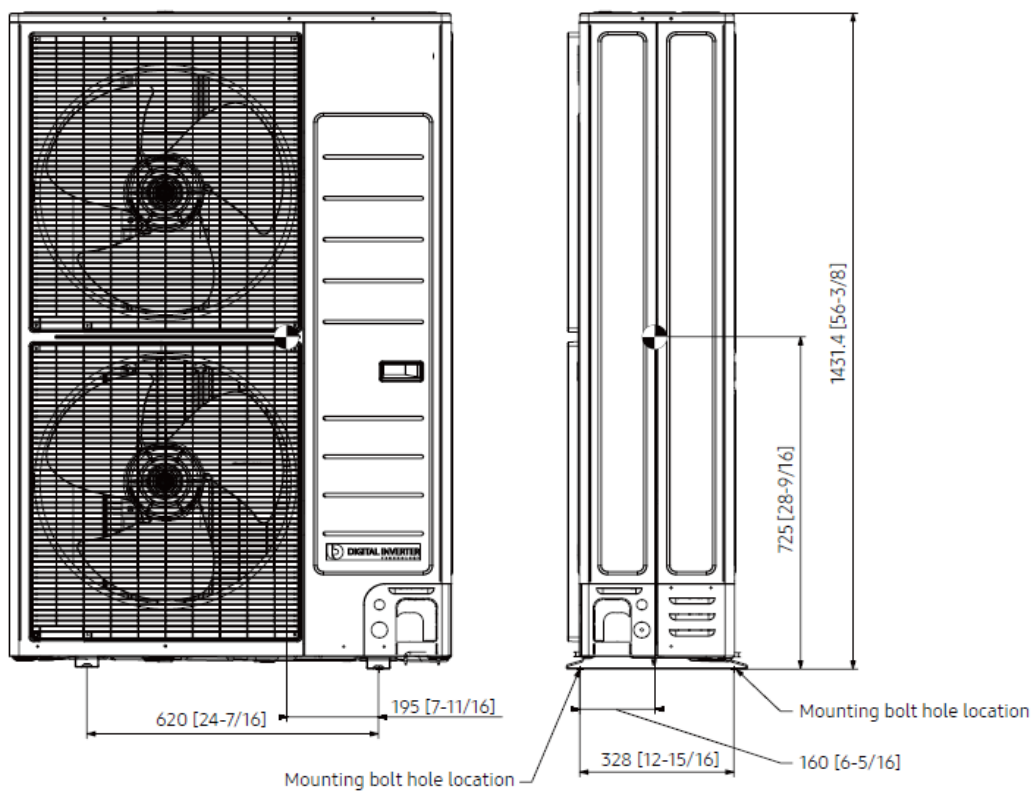
Descripcion del Bien

Equipo de Aire Acondicionado, Tipo Split Piso Techo, Frio/Calor con una capacidad térmica de 60000 BTU/Hr

[Dimensiones]
UNIDAD: mm [pulg]



[Dimensiones]
UNIDAD: mm [pulg]



TEST REPORT



한국산업기술시험원
Korea Testing Laboratory

Report No. : 18-064098-01-1
Número de Informe

Page of Pages : (1) / (8)
Página de las paginas



1. Client

Name : Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre) S.A
Nombre : SAMSUNG ELECTRONICS Latinoamerica (Zona Libre) S.A

Address : La Rotonda Avenue, Business Park #5, Bladex Tower, 7th floor, East Coast,
Panama City, Panama.

Dirección : Avenida La Rotonda, Business Park # 5, Torre Bladex, piso 7, Costa el Este, Panama City, Panama.

Date of Receipt : 2018. 10. 12.

Fecha de recibo : 12 de octubre de 2018

2. Use of Report : The performance test

Uso del informe : La prueba de rendimiento

3. Test Sample

Informe de muestra

Description : Split type air conditioner(variable speed)

Descripción : Aire Acondicionado tipo split (velocidad variable)

Manufacturer : Samsung Electronics Co., Ltd.

Fabricante : Samsung Electronics Co., Ltd.

Model Name : AC054MNCDKH (Indoor unit) / AC054MXADKH (Outdoor unit)

Modelo : AC054MNCDKH (Interior) / AC054MXADKH (Al aire libre)

Serial Number : B2Q7P3EF600002 (Indoor unit) / B2D2P3CF600001 (Outdoor unit)

Número de serie : B2Q7P3EF600002 (Interior) / B2D2P3CF600001 (Al aire libre)

Remark : -

Observación : -

4. Date of Test : 2018. 10. 22. ~ 2018. 10. 23.

Fecha de prueba : 2018. 10.22. ~ 2018. 10.23.

5. Test Standard/Method : DGNTI-COPANIT 509 : 2017

Estándar de prueba/Método : DGNTI-COPANIT 509 : 2017

6. Testing Environment : Temperature : (20.0 ± 5.0) °C, Humidity : (40 ± 20) % R.H.

Ambiente de prueba: Temperatura : (20.0 ± 5.0) °C, Humedad : (40 ± 20) % R.H.

7. Test Results : Refer to the attached results

Resultados de los ensayos : Referirse a los resultados adjuntos

Note/Nota : 1. This report is limited to samples submitted by the applicant and is prohibited from being used for legal or other reasons of dispute

1. Este informe se limita a las muestras enviadas por el solicitante y está prohibido su uso por motivos legales o de otro tipo de disputa

2. This document is valid only in its original form, and any reproduced copies and electronic copies are not valid. ("Original" means all the reports provided by the KTL including the security procedures.)

2. Este documento es válido únicamente en su forma original, y las copias reproducidas y las copias electrónicas no son válidas. ("Original" significa todos los informes proporcionados por KTL, incluidos los procedimientos de seguridad).

Affirmation	Tested by		Technical Manager	
	Ensayos realizados por		Gerente Técnico	
	Name : SHIN, HWA-JUNG		Name : CHOI, JUN-YOUNG	
	Nombre	(Signature)	Nombre	(Signature)

2019. 09. 27.

Korea Testing Laboratory

723, Haeon-ro, Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, KOREA Tel.+82-31-500-0460 Fax.+82-31-500-0465

FP204-03-04



※ 위 마크는 추후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.

Test Results

1. Product Specification (Especificaciones del producto)

Brand Marca		SAMSUNG
Test Standard Estándar de prueba		DGNTI-COPANIT 509 : 2017
Model No. Número de modelo	indoor unit Unidad interior	AC054MNCDKH
	outdoor unit Unidad exterior	AC054MXADKH
Serial No. Número de serie.	indoor unit Unidad interior	B2Q7P3EF600002
	outdoor unit Unidad exterior	B2D2P3CF600001
Type Tipo		split type air conditioner (variable speed) Aire acondicionador de tipo split(velocidad variable)
Voltage(V) Tensión [V]		220 - 240
Phase Fase		1
Hz Frecuencia [Hz]		50/60
Compressor Compresor	Type Tipo	Rotary
	Quantity Cantidad	1
	Model Name Nombre de modelo	UG5TK5450FJX
	Maker Fabricante	SAMSUNG
Refrigerant Refrigerante	R410A (g)	3 800
Cooling Enfriamiento	Capacity Capacidad (Btu/h)	52 200
	Input entrada(W)	5 460
	EER (Btu/hW)	9.56
	REEE	18

FP204-04-02



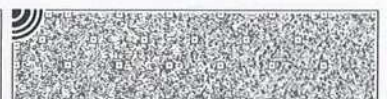
※ 위 마크는 추후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.



[Figure 1 Figura 1] Indoor Unit (Unidad Interior)



[Figure 2 Figura 2] Outdoor Unit (Unidad exterior)



2. Test equipment information información de los equipos de prueba

Equipment name Nombre del equipo	Brand Marca	Model Modelo	Serial No. Número de serie.	Last Cal. Última calibración	Cal. Due Calibración Debido
Digital Power Meter Medidor de energía digital	HIOKI	3193	040545223	18.12.12	19.12.11
Hybrid recorder grabadora híbrida	YOKOGAWA	DR240	27D633270	19.01.03	20.01.02
Thermometer Termómetro Controlador	CHINO	Pt 100	-	19.01.03	20.01.02
Pressure gauge manómetro	YOKOGAWA	EJA120A	12B912612	18.12.27	19.12.26
			27D415286		
			27DC24337		
			27DB25047		

3. Test Method and Conditions

Método y condiciones de prueba

The performance tests were conducted in the air-enthalpy calorimeter in accordance with DGNTI-COPANIT 506 : 2017 for standard rating cooling capacity test, and at a line voltage of 230V, 1 ph and 60 Hz applicable to line voltage.

Las pruebas de rendimiento se realizaron en el calorímetro de entalpía de aire de acuerdo con DGNTI-COPANIT 506: 2017 para la prueba de capacidad de enfriamiento de clasificación estándar, y con un voltaje de línea de 230 V, 1 ph y 60 Hz aplicable al voltaje de línea.

Test sample was tested in the operating conditions for standard rating and performance of variable speed equipment with a test condition of **Table 1**.

La muestra de prueba se probó en las condiciones de operación para la calificación estándar y el rendimiento del equipo de velocidad variable con una condición de prueba de la Tabla 1.



TABLE 1. Tests Cooling Mode for Units with Variable Speed Compressor

TABLA 1. Prueba el modo de enfriamiento para unidades con compresor de velocidad variable

Description of the proof Descripción de prueba	Air temperatures entering the unit in the internal room Las temperaturas del aire ingresado a la unidad en la sala interna		Air temperatures entering the unit in the external room Las temperaturas del aire ingresado a la unidad en la sala esterna		Compressor speed Velocidad de compresor	Volume range of cooling air Rango de volumen de aire de enfriamiento
	Dry bulb(°C) Bulbo seco (°C)	Humidity bulb (°C) Bulbo de humedad(°C)	Dry bulb(°C) Bulbo seco (°C)	Humidity bulb (°C) Bulbo de humedad(°C)		
A2 Required test A2 Prueba requerida (stableserpentin damp)	26.7	19.4	35	23.9(1)	Maximum Máximo	Cooling to the Maximum (2) Enfriamiento al máximo (2)
B2 Required test B2 Prueba requerida (stableserpentin damp)	26.7	19.4	27.8	18.3(1)	Maximum Máximo	Cooling to the Maximum (2) Enfriamiento al máximo (2)
Ev Required test Ev Prueba requerida (stableserpentin damp)	26.7	19.4	30.6	20.6(1)	Intermediate Intermedio	Cooling Intermediate (3) Intermedio de enfriamiento (3)
B1 Required test B1 Prueba requerida (stableserpentin damp)	26.7	19.4	27.8	18.3(1)	Minimum Mínimo	Cooling Minimum (4) Mínimo de enfriamiento (4)
F1 Required test F1 Prueba requerida (stableserpentin damp)	26.7	19.4	19.4	11.9(1)	Minimum Mínimo	Cooling Minimum (4) Mínimo de enfriamiento (4)
G1 Required test G1 Preba requerida (stableserpentin damp)	26.7	(6)	19.4	*****	Minimum Mínimo	Cooling Minimum (4) Mínimo de enfriamiento (4)
I1 Optional test (cyclic dry coil) (5) Prueba opcional (bobina seca ciclica)	26.7	(6)	19.4	*****	Minimum Mínimo	(6)
Notes /Nota: (1) The test condition applies only if the unit rejects condensate to the coil Exterior (1) La condición de prueba se aplica solo si la unidad rechaza el condensado hacia el exterior de la bobina. (2) Defined in section 4.17 (2) Definido en la sección 4.17 (3) Defined in section 4.18 (3) Definido en la sección 4.18 (4) Defined in section 4.19 (4) Definido en la sección 4.19 (5) The air entering must have a low moisture content so that it does not form condensed in the evaporator coil (5) El aire que ingresa debe tener un bajo contenido de humedad para que no se condense en la bobina del evaporador (6) Maintain airflow and static pressure difference through nozzles during the ignition period as measured during the G1 test (6) Durante el período de encendido medido durante la prueba G1, mantenga el flujo de aire y la diferencia de presión positiva a través de la boquilla						



4. Results Resultados

4.1 Cooling capacity test Prueba de capacidad de enfriamiento

	A2	B2	EV	B1	F1
Duration of test (min) Duración del ensayo (min)	60	60	60	60	60
Power supply Fuente de poder					
Applied voltage (V) Tensión aplicada (V)	230.0	230.1	229.9	230.1	230.0
Frequency (Hz) Frecuencia (Hz)	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0
Total current input to equipment (A) Entrada de corriente total a los equipos (A)	24.04	20.95	8.48	2.85	2.59
Power factor (%) Factor de poder (%)	98.48	98.46	92.02	82.46	59.91
Power input (W) Entrada de poder (W)	5 452.5	4 746.5	1 793.0	541.0	356.6
Control air entering conditions Control de aire entrado al condiciones					
Indoor dry-bulb temperature (°C) Temperatura de bulbo seco del interior (°C)	26.70	26.70	26.70	26.71	26.71
Indoor wet-bulb temperature (°C) Temperatura de bulbo húmedo del interior (°C)	19.40	19.41	19.40	19.40	19.40
Outdoor dry-bulb temperature (°C) Temperatura de bulbo seco del exterior (°C)	35.00	27.80	30.59	27.80	19.40
Outdoor wet-bulb temperature (°C) Temperatura de bulbo húmedo del exterior (°C)	24.00	18.30	20.60	18.30	11.90
Air leaving conditions Aire salido de condiciones					
Exhaust dry-bulb temperature (°C) Temperatura escapado del bulbo seco (°C)	11.74	12.03	14.94	18.58	18.15
Exhaust wet-bulb temperature (°C) Temperatura escapado del bulbo húmedo (°C)	11.50	11.55	14.47	17.12	16.96
Barometric pressure (kPa) Presión barométrica (kPa)	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3
External resistance to airflow (Pa) Resistencia externa al flujo de aire (Pa)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
volume flow rate (m³/s) caudal volumétrico (m³/s)	0.575	0.580	0.513	0.467	0.465
Capacity Capacidad					
Total cooling capacity (Btu/h) Capacidad de enfriamiento total	54 124.9	54 272.6	31 381.1	13 579.8	14 476.3
Sensible cooling capacity (Btu/h) Capacidad de enfriamiento sensible	37 464.7	37 030.8	25 963.7	13 579.8	14 476.3
Latent cooling capacity (Btu/h) capacidad de enfriamiento latente	16 660.2	17 241.8	5 417.4	0	0
EER(Btu/hW) EER	9.927	11.434	17.502	25.102	40.595

FP204-04-02



※ 위 마크는 추후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.

Test / Prueba	Indoor / Interior		Outdoor/ exterior		Capacity Capacidad (Btu/h)	Power input Entrada de poder (W)	EER (Btu/hW)	Compressor Speed Velocidad de compresor
	D.B. (°C)	W.B. (°F)	D.B. (°C)	W.B. (°F)				
A2	26.7	19.4	35.0	23.9	54 124.9	5 452.5	9.927	Maximum
B2			27.8	18.3	54 272.6	4 746.5	11.434	Máximo
Ev			30.6	20.6	31 381.1	1 793.0	17.502	Maximum
B1			27.8	18.3	13 579.8	541.0	25.102	Máximo
F1			19.4	11.9	14 476.3	356.6	40.595	Intermediate
								Intermedio
								Minimum
								Mínimo
								Mínimo

Remark / Observación : CD = 0.25

4.2 Summary Resumen

RESULT RESULTADO	Data Datos		A2	B2	Ev	B1	F1	REEE REEE
	Capacity Capacidad	Btu/h	54 124.9	54 272.6	31 381.1	13 579.8	14 476.3	19
	Power Input Entrada de alimentación	W	5452.5	4746.5	1793.0	541.0	356.6	
	Current Corriente	A	24.08	20.95	8.48	2.85	2.59	
	EER EER	Btu/hW	9.927	11.434	17.502	25.102	40.595	



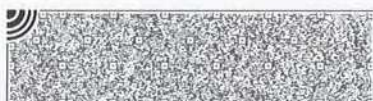
Appendix A – Nameplate (Indoor Unit / Outdoor Unit)

Apéndice A - Placa de identificación (interior / exterior)

SAMSUNG	
AIR CONDITIONER / AIRE ACONDICIONADO / AR CONDICIONADO	
MODEL NAME / NOMBRE DEL MODELO / MODELO	AC054MNCDKH
CAPACITY (COOL/HEAT) / CAPACIDAD (FRIO/CALOR) / CAPACIDADE (FRIO/CALOR)	52 200 Btu/h / 59 000 Btu/h
RATED VOLTAGE & FREQUENCY / FRECUENCIA Y TENSION NOMINALES / FREQUÊNCIA/TENSÃO NOMINAL	220 - 240 V~ 50/60 Hz
RATED CURRENT (COOL/HEAT) / CORRIENTE NOMINAL (FRIO/CALOR) / CORRENTE NOMINAL (FRIO/CALOR)	2.0 A / 2.0 A
RATED POWER INPUT (COOL/HEAT) / POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA (FRIO/CALOR) / ENTRADA DE POTÊNCIA NOMINAL (FRIO/CALOR)	200 W / 200 W
CLIMATE CLASS / CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA / CLASSE CLIMÁTICA	T1
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. MADE IN CHINA	
VN	

SAMSUNG	
AIR CONDITIONER / AIRE ACONDICIONADO / AR CONDICIONADO	
MODEL NAME / NOMBRE DEL MODELO / MODELO	AC054MXADKH
RATED VOLTAGE & FREQUENCY / FRECUENCIA Y TENSION NOMINALES / FREQUÊNCIA/TENSÃO NOMINAL	220 - 240 V~ 50/60 Hz
PRESSURE (HIGH / LOW) / PRESIÓN (ALTO / BAJO) / PRESSÃO (ALTA / BAIXA)	H : 4.1 MPa L : 1.4 MPa
REFRIGERANT / REFRIGERANTE / REFRIGERANTE	R 410A 3.8 kg
CLIMATE CLASS / CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA / CLASSE CLIMÁTICA	T1
IP NUMBER / NÚMERO DE IP / NÚMERO IP	IPX4
OUTDOOR UNIT / UNIDAD EXTERIOR / UNIDADE EXTERIOR	AC054MXADKH
INDOOR UNIT / UNIDAD INTERIOR / UNIDADE INTERNA	1) AC054MN4DKH 2) AC054MNCDKH 3) AC054MNMCDKH
CAPACITY (COOL/HEAT) / CAPACIDAD (FRIO/CALOR) / CAPACIDADE (FRIO/CALOR)	1) 50 000 Btu/h / 59 000 Btu/h 2) 52 200 Btu/h / 59 000 Btu/h 3) 52 200 Btu/h / 59 000 Btu/h
RATED CURRENT (COOL/HEAT) / CORRIENTE NOMINAL (FRIO/CALOR) / CORRENTE NOMINAL (FRIO/CALOR)	1) 24.50 A / 24.70 A 2) 24.00 A / 22.90 A 3) 22.60 A / 22.70 A
RATED POWER INPUT (COOL/HEAT) / POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA (FRIO/CALOR) / ENTRADA DE POTÊNCIA NOMINAL (FRIO/CALOR)	1) 5630 W / 5780 W 2) 5460 W / 5400 W 3) 5100 W / 5150 W
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. MADE IN KOREA	
VN	

- End -





Certificado de Conformidad de Producto

(Product Certificate of Conformity)

Fecha de Emisión: 02 de Octubre de 2019

Ref. N° : 19-060232-04-1

Fecha de Validez : 01 de Octubre de 2021

Korea Testing Laboratory confirma que los resultados de las pruebas indicadas a continuación han sido revisados y que cumplen con los requisitos de la norma aplicada. (Korea Testing Laboratory confirms that test results stated below are reviewed and comply with requirements of applied standard.)

Informe de ensayo Ref. N° Test Report Ref. No.	18-064098-01-1
Nombre y dirección del solicitante (Name and address of the applicant)	Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre) S.A. Avenida La Rotonda, Business Park # 5, Torre Bladex, piso 7, Costa el Este, Panama City, Panama.
Nombre y dirección de la fábrica (Name and address of the factory)	SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD. 107,Hanamsandan 6beon-ro,Gwangsan-gu,Gwanju,Republic of Korea SUZHOU SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD. 501,Suhong east road Suzhou, Industrial park, Suzhou, Jiangsu ,China SUZHOU SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD.EXPORT 218# Jiepu road, Industry park, 215021 Suzhou, Jiangsu, China
Nombre y dirección de las subsidiarias comerciales (Name and address of sales subsidiaries)	Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre) S.A. Avenida La Rotonda, Business Park # 5, Torre Bladex, piso 7, Costa el Este, Panama City, Panama. Samsung Electronics Latinoamerica (Zona Libre) S.A. AV. Rodrigo Chavez Gonzalez, Parque Empresarial Colon Edif. Corporativo II, 3er Piso, Ofic. 301 - 304, Guayaquil - Ecuador
Producto (Product)	Aire Acondicionado (Tipo split) Air-conditioner (Split type)
Marca (Brand)	SAMSUNG
País de Origen (Country of Origin)	Corea del sur (Repulic of Korea), China(China)
Modelo (Model)	AC054MNCDKH (Indoor unit) / AC054MXADKH (Outdoor unit)
Alcance de la Certificación (Scope of Certification)	Clasificación Industrial Estándar de Corea 2851. Industria manufacturera de aparatos electrónicos de uso doméstico (Accreditation: KAS-P-013) Korea Standard Industry Classification 2851. Domestic electrical appliances manufacturing (Accreditation: KAS-P-013)
Estándar de Ensayo (Test Standard)	DGNTI-COPANIT 509 : 2017
Etiquetado de eficiencia energética (Energy efficiency label)	Capacidad de enfriamiento : 15 294 W(52 200 BTU/h) Potencia eléctrica : 5 460 W REEE establecido en la Norma : 5,27 REEE de este equipo : 5,51 Ahorro de Energía de este equipo en porcentaje : 4%

Korea Testing Laboratory

87, Digital-ro 26-gil, Guro-gu, Seoul,

08389, Rep. of KOREA

TEL: +82-2-860-1330

FAX: +82-2-860-1339

Nombre: Lee Ki-seuk

Cargo: Director, Global Cooperation Center

Fecha: 2019.10.02

Correo electrónico: klee@ktl.re.kr