Panasonic
ideas for life

KIT-RE9-JKE-1

2,5 kW Split Pared, Inverter

- Gama completa de modelos inverter estándar
- Unidades interiores más silenciosas
- Gran ahorro de energía
- Refrescante circulación de aire con efecto relajante brisa
- Control remoto con temporizador de 12 horas
- Gran distancia de conexión

Los modelos RE Inverter son potentes y eficientes. Siempre están ahí cuando se necesitan y son altamente eficientes.

Componentes del Kit

Unidad exterior	CU-RE9JKE-1
Unidad interior	CU-RE9JKE-1
Control remoto con cableado	no
Control remoto inalámbrico	sí

Descripción

kW	2,5kW
Inverter	Inverter split
Bomba de calor	sí
Solo enfriamiento	no
Tipo de unidad interior	Split inverter+ R410A
Color de la unidad de interior	Blanco
Compatible multisplit	no
Sistema multisplit	no

Capacidad

Capacidad de enfriamiento

Nominal (Min - Max) (Kw)	2,50 (0,90-3,00)
Nominal (Min - Max) (kCal/h)	2.150 (770-2.580)

Panasonic
ideas for life

EER* Nominal, (Min - Max)	3,57 (4,74-3,00)
Clasificación de ahorro energético	A
Potencia nominal de entrada en enfriamiento, (Min - Max) (kW)	0,70 (0,19-1,00)

Capacidad para calentar

Nominal (Min - Max) (Kw)	3,30 (0,90-4,10)
Nominal (Min - Max) (kCal/h)	2.840 (770-3.520)
COP* Nominal, (Min - Max)	4,02 (5,29-3,57)
Clasificación de ahorro energético 1	A
Potencia Nominal de entrada en calor, (Min - Max) (kW)	0,82 (0,17-1,15)

Corriente

Corriente Nonimal en calor (Min - Max) (A)	3,70
Corriente Nominal de enfriamiento, (Min - Max) (A)	3

Fuente de alimentación

Fuente de alilmentación (V)	230 (unidad interior)
Conexión (mm²)	4 x 1,5

Volúmen de aire

Interior (Enfriamiento / Calentamiento)

Elevado (m3/h)	750 / 750
Volúmen de extracción de humedad(l/h)	1,4

Exterior

Calentamiento (m3/h)	1734
Enfriamiento (m3/h)	1734

Nivel de presión de sonido****

Interior

Enfriamiento, Hi / Lo / Slo (dB (A))	42 / 27 / 22
Calentamiento, Hi / Lo / Slo (dB (A))	42 / 27 / 25

Exterior

Enfriamiento, Hi (dB(A))	47.0
Calentamiento, Hi (dB(A))	48.0

Panasonic
ideas for life

Nivel de potencia de sonido

Interior

Enfriamiento, Hi (dB)	58
Calentamiento, Hi (dB)	58

Exterior

Enfriamiento, Hi (dB)	63
Calentamiento, Hi (dB)	64

Dimensiones

Interior

Altura (mm)	290
Profundidad (mm)	204.0

Exterior

Altura (mm)	540.0
Anchura (mm)	780
Profundidad (mm)	289.0

Peso neto

Interior (kg)	9.0
Exterior (kg)	24.0

Tuberías de conexión

Tuberías de líquido, pulgadas (mm)	1/4" (6,35)
Tubería de gas, pulgadas (mm)	3/8" (9,52)

Longitud de tuberías

Carga de refrigerante, R410A (kg)	0
Diferencia de elevación (interior/ exterior) , Max (m)	5.0
Longitud total de tuberías, Min / Max (m)	3-15
Longitud de tubería a una unidad, Min / Max (m)	7,5
Longitud de tubería sin aumento de refrigerante, Max (m)	7.5
Gas adicional, (g/m)	20.0

Instalación de tuberías

Drenaje de bomba	no

Panasonic
ideas for life

Conectividad

Accesorio de control de área	No

Rango operativo, exterior***

Enfriamiento, Min / Max (°c)	+5/43
Calentamiento, Min / Max (°c)	-5/+24

Aire Sano

Modo ventilador	sí
Filtro Súper Alleru-buster	sí
Filtrop de aire	sí
Referencia de filtro	Filtro Alleru-buster CZ-SA16P

Confort

modo Súper silencioso	sí
Modo de inicio caliente	sí
Modo potente	sí
Brisa suave	sí
Modo automático	sí
Funcionamiento automático del ventilador	no
Reencendido automático	sí

Control

Temporizador 12h	sí

Otros

Función de autodiagnóstico	sí

Condiciones de clasificación

Interno

Enfriamiento	27°C DB / 19°C WB
Calentamiento	20°C DB

Exterior

Enfriamiento	35°C DB / 24°C WB
Calentamiento	7°C DB / 6°C WB
Descripación de las condiciones de clasificación	DB : bombilla seca; WB : bombilla húmeda

Tabla de comentarios

Comentario 1	Modelos no diseñados para su funcionamiento continuo (24h) en calefacción a temperaturas inferiores a -5Cº

Panasonic
ideas for life

Comentario 2	* EER and COP classification is at 230V in accordance with EU directive 2002/31/EC
Comentario 3	** El consumo anual se calcula mediante la multiplicación de la potencia de entrada a 230V por una media de 500h por año en modo enfriamiento.
Comentario 4	*** El nivel de presión sonora muestra el valor de la posición a un metro de distancia frente al cuerpo principal y 80 cm tras la unidad. La presión sonora se mide de acuerdo con la especificación Eurovent 6/C/006-97
Comentario 5	# Añadir 70mm para el puerto de cañería.
Comentario 6	##Cuando se instala la unidad externa en una posición más elevada que la unidad interior.