



Purificador de aire con
tecnología Streamer
Ururu
Aire acondicionado
Datos técnicos
MCK70YV



MCK70YVM

CONTENIDO

MCK70YV

1	Características	4
	MCK70YV	4
2	Specifications	5
3	Tablas de capacidad	7
	Tablas de capacidades de refrigeración	7
4	Planos de dimensiones	8
	Planos de dimensiones	8
5	Diagramas de cableado	9
	Diagramas de cableado para sistemas monofásicos	9

1 Características

1 - 1 MCK70YV

Humidificación y purificación de aire en uno

- 1** > Humidificación y purificación en una sola unidad
- > Aire puro gracias a la descarga activa de iones de plasma y a la tecnología Streamer doble

- > Filtro HEPA de alto rendimiento para atrapar las partículas finas de polvo
- > Aspiración potente y silenciosa, perfecta para habitaciones grandes



Humidificación



Flash Streamer

2 Specifications

1 - 1 MCK70YV

Especificaciones técnicas				MCK70YV	
Type	Purificador de aire humidificador				
Aplicación	Unidad de suelo				
Carcasa	Color	Blanco (N9.0)			
Dimensiones	Unit	Altura	mm	600 (4)	
		Width	mm	395	
		Depth	mm	287	
	Unidad con embalaje	Altura	mm	695	
		Anchura	mm	461	
		Profundidad	mm	347	
Peso	Unidad	kg	12,5		
	Unidad con embalaje	kg	18		
Superficie máxima de la estancia				48 (1) / 96 (2) / 375 (3)	
Operación de purificación de aire	Consumo	Turbo	kW	0,066	
		M	kW	0,016	
		B	kW	0,010	
		Funcionamiento silencioso	kW	0,008	
Función de humidificación	Consumo	Turbo	kW	0,068	
		M	kW	0,018	
		B	kW	0,012	
		Funcionamiento silencioso	kW	0,011	
	Humidificación	Turbo	ml/h	650	
Capacidad del depósito de agua				3,6	
Nivel de presión sonora	Operación de purificación de aire	Turbo	dB(A)	54	
		Media	dB(A)	37	
		Bajo	dB(A)	27	
		Funcionamiento silencioso	dB(A)	18	
	Función de humidificación	Turbo	dB(A)	54	
		Medio	dB(A)	37	
Bajo	dB(A)	27			
Funcionamiento silencioso	dB(A)	23			
Ventilador	Tipo Ventilador multipala (ventilador Sirocco con conjunto protector)				
	Caudal de aire	Operación de purificación de aire	Turbo	m ³ /h	420
			Medio	m ³ /h	210
			Bajo	m ³ /h	132
			Funcionamiento silencioso	m ³ /h	60
	Función de humidificación	Turbo	m ³ /h	420	
Ventilador	Caudal de aire	Función de humidificación	Medio	m ³ /h	210
		Bajo	m ³ /h	132	
		Funcionamiento silencioso	m ³ /h	102	
Motor del ventilador	Velocidad	Transmisión			Transmisión directa
Dust collecting method	Filtro HEPA electrostático				
Deodorizing method	Flash Streamer + Catalizador desodorizante				
Filtro de aire	Red de tereftalato de polietileno				
Señal	Elemento 01	Dust sensor lamp: 3 stages // Luz del sensor PM 2.5: 3 fases / Odour sensor lamp: 3 stages // Humidity monitor : 20% - 90% / Ajuste de humedad: Bajo/Estándar/Alto / Caudal: Silencioso/Bajo/Estándar/ Turbo / Modo de VENTILADOR AUTOMÁTICO / Modo Econo / Modo antipolen / Modo de HUMEDAD / CIRCURATION mode / Luz de suministro de agua / Luz de la unidad Streamer / Luz del modo recomendación / Luz de ENCENDIDO/APAGADO del humidificador / Modo de sueño / Indicador de bloqueo para niños			

Standard accessories: Filtro HEPA electrostático; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro humidificador; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro desodorizante; Quantity: 1;

Standard accessories: Manual de uso; Quantity: 1;

Standard accessories: Ruedecilla; Quantity: 4;

Especificaciones eléctricas				MCK70YV		
Cable de alimentación eléctrica				m	2,0	
Power supply	Fase				1~	
	Frecuencia				Hz	50/60
	Tensión				V	220-240/220-230
	Plug	Type				C

(1)El área de cobertura es adecuada para operar la unidad a la máxima velocidad del ventilador (HH). El área de cobertura indica el espacio donde una cierta cantidad de partículas de polvo puede eliminarse en 30 minutos |

(2)Converted to NRCC standards from test values in accordance with JEM1467. |

(3)Converted to CADR standards from test values in accordance with JEM1467. |

(4)Los niveles de sonido de funcionamiento son el promedio de los valores medidos a 1 m de distancia de la parte delantera, izquierda, derecha y superior de la unidad. (Estos son equivalentes a los valores en

2 Specifications

1 - 1 MCK70YV

una cámara anecoica) |

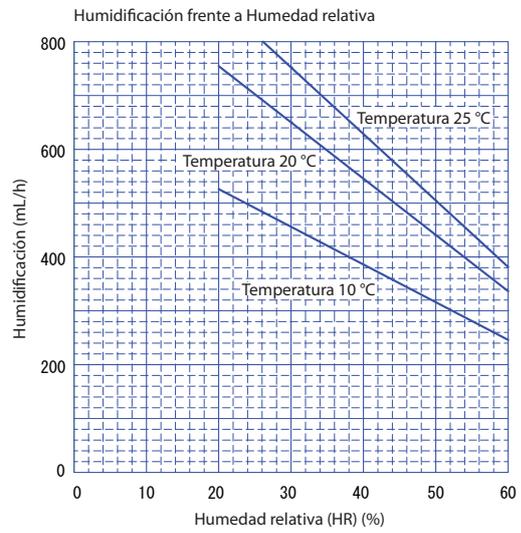
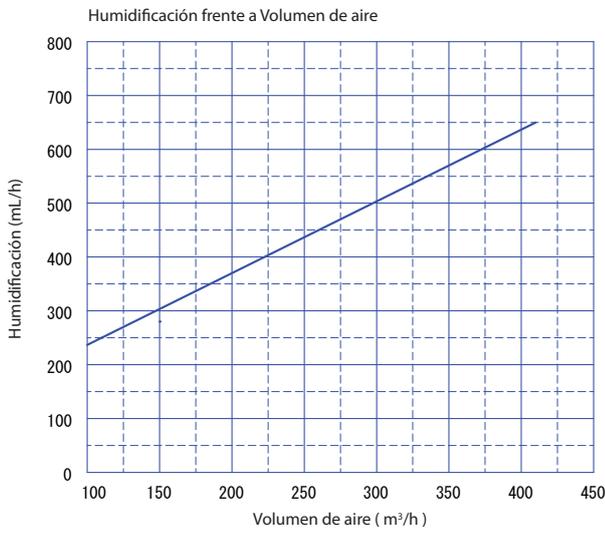
El volumen de humidificación varía de acuerdo con la temperatura y humedad exterior e interior. Condiciones de medición: 20°C de temperatura y 30% de humedad. |

El filtro HEPA electrostático y los filtros humidificadores están instalados en la unidad.

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

MCK70YV
MCK70YB



Estado de funcionamiento	
Fuente de suministro eléctrico	220-240 V/220-230 V 50/60 Hz
Ajuste de temperatura y humedad	JEM 1426
Temperatura	20 °C
Humedad	30%
Ajuste de humedad	Alto

Estado de funcionamiento	
Fuente de suministro eléctrico	220-240 V/220-230 V 50/60 Hz
Volumen de aire	Turbo
Ajuste de humedad	Alto

Estrado de medición en los terminales: 20 °C de temperatura
30% de humedad. (JEM 1426)

3D135680

4 Planos de dimensiones

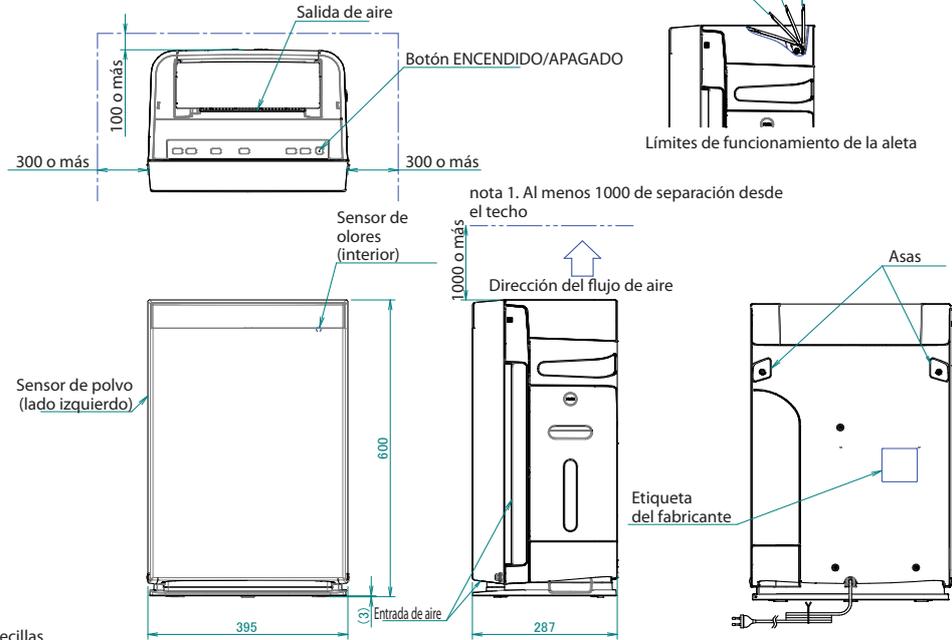
4 - 1 Planos de dimensiones

4

MCK70YV

• Espacio de instalación necesario (si se instala en el suelo)

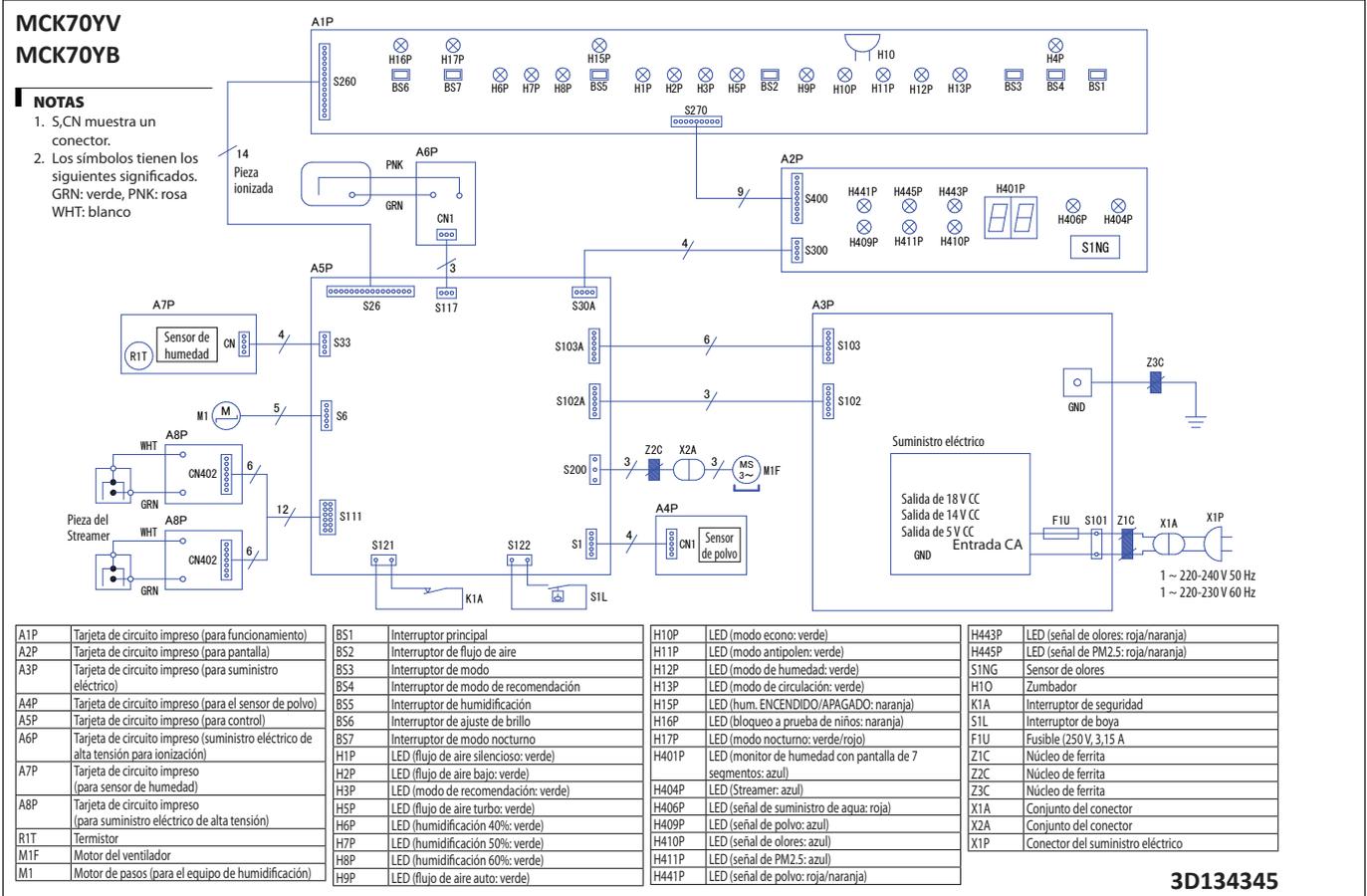
Cable de suministro eléctrico	
Tipo de conector	: Tipo C
Tipo de cableado	: H05VVH2-F
Sección transversal	: 0,75 mm ²
N.º de conductores	: 2
Longitud fuera de la máquina	: 2000±50

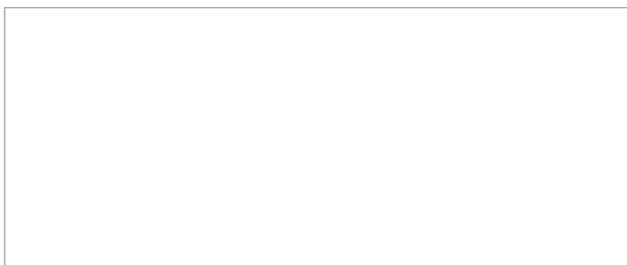


3D134659

5 Diagramas de cableado

5 - 1 Diagramas de cableado para sistemas monofásicos





EEDES21



10/2021



El presente documento tiene solamente finalidades informativas y no constituye ningún tipo de oferta vinculante a Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha recopilado el contenido del presente documento utilizando la información más fiable que le ha sido posible. No se da ninguna garantía, ya sea explícita o implícita, de la integridad, precisión, fiabilidad o adecuación para casos concretos de sus contenidos y de los productos y servicios en ella contenidos. Las especificaciones están sujetas a posibles cambios sin previo aviso. Daikin Europe N.V. rechaza de manera explícita cualquier responsabilidad por cualquier tipo de daño directo o indirecto, en el sentido más amplio, que se derive de o esté relacionado con el uso y/o la interpretación de este documento. Daikin Europe N.V. posee los derechos de autor de todos los contenidos de esta publicación.