

SUSPENDIDO EN TECHO



AVNQ**GM*A5

COMBINACIÓN	UNIDAD EXTERNA		UNIDAD	AUUQ40GH5
	UNIDAD INTERNA			AVNQ40GM1A5
Capacidad	Enfriamiento *	Nominal	kW	9.99
			Btu/h	34,100
Potencia de Entrada	Enfriamiento *	Nominal	kW	3.22
Corriente de Marcha	Enfriamiento *	Nominal	A	14.1
EER			W/W	3.10
SEER			Wh/Wh	19.00
UNIDAD EXTERNA			UNIDAD	AUUQ40GH5
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 ~ 240, 50/60
Cable del Suministro de Potencia (Incluyendo Tierra)			No. x mm²	3C x 2.5
Color de la Carcasa			-	Gris Cálido
Dimensiones	Neto	Largo x Alto x Ancho	mm	950 x 834 x 330
Peso	Neto		kg	56.0
Compresor	Tipo		-	Twin Rotary
	Modelo		Model x No.	RJB036MBA x 1
	Tipo de Motor		-	BLDC
	Potencia de Salida del Motor		W x No.	3,198 x 1
Refrigerante	Tipo		-	R410A
	Cantidad Precargada		g	1,900
	Control		-	Válvula de Expansión Electrónica
	Longitud de Tubería sin Carga		m	7.5
	Carga Adicional		g/m	40
Aceite para Refrigerante	Tipo		-	FVC68D
	Volumen Cargado		cc x No.	1,100 x 1
Intercambiador de Calor	(Filas x Columnas x FPI) x No.		-	(2 x 40 x 21) x 1
Ventilador	Tipo		-	Propela
	Rango del Flujo de Aire	Nominal	m³/min x No.	70 x 1
Motor del Ventilador	Tipo		-	BLDC
	Salida de Potencia		W x No.	124 x 1
Nivel de Ruido	Enfriamiento *	Nominal	dB(A)	55
Conexiones de las tuberías	Líquido	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 15.88 (5/8)
Longitud de Tuberías		Nominal	m	5
		Mín. / Máx.	m	5 / 50
Diferencia de Altura Máxima (UE ~ UI)		Máx.	m	30
UNIDAD INTERNA			UNIDAD	AVNQ40GM1A5
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 ~ 240, 50/60
Ventilador	Tipo		-	Ventilador de Flujo Cruzado
	Rango del Flujo de Aire (A / M / B)		m³/min	20.0 / 18.0 / 16.0
Motor del Ventilador de la IDU	Tipo		-	BLDC
	Salida de Potencia		W x No.	85.9 x 1
Tasa de Deshumidificación	FLA (Amperios a Plena Carga)		A	1.00
	-		ℓ/h	3.8
Intercambiador de Calor	(Filas x Columnas x FPI) x No.		-	(3 x 18 x 18) x 1
	Area Efectiva		m² (pie²)	0.31 (3.34)
Dimensiones	Neta (Largo x Alto x Ancho)		mm	1,200 x 235 x 690
	Embarque (Largo x Alto x Ancho)		mm	1,315 x 317 x 768
Peso	Neto		kg	28.0
	Embarque		kg	34.5
Exterior	Color		-	Morning Fog
Dispositivo de Protección	-		-	Fusible
Refrigerante	Tipo de Control		-	Válvula de Expansión Electrónica
Tubería de Drenaje	Diám. Ext. / Diám. Int.		mm	21.5 / 16.0
Conexiones de las Tuberías	Líquido		mm (pulg)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas		mm (pulg)	Ø 15.88 (5/8)
Nivel de Presión del Sonido	Enfriamiento (A / M / B)		dB(A)	47 / 45 / 42
Cable de Conexión	Cable de Potencia y Comunicación (H07RN-F)		mm² x cable	4C x 0.75
Control Remoto			-	O / Inalámbrico
Kit de purificación			-	-

* Enfriamiento : Temperatura ambiente interior: 26.7°C DB / 19.4°C WB, Temperatura ambiente exterior: 35°C DB / 24°C WB

AUUQ40GH5 / AUUQ50GH5 / AUUQ60GH5



AUUQ40GH5



AUUQ50GH5



AUUQ60GH5

AUUQ50GH5 AVNQ50GM2A5		AUUQ60GH5 AVNQ60GM2A5	
	12.9		17.00
	44,000		58,000
	4.53		5.85
	19.9		25.7
	2.85		2.91
	18.00		17.00
AUUQ50GH5		AUUQ60GH5	
	1, 220 ~ 240, 50/60		1, 220 ~ 240, 50/60
	3C x 4.0		3C x 6.0
	Gris Cálido		Gris Cálido
	950 x 834 x 330		950 x 1,380 x 330
	67.0		83.0
	Twin Rotary		Twin Rotary
	RJB036MBA x 1		RJB036MAA x 1
	BLDC		BLDC
	3,198 x 1		3,198 x 1
	R410A		R410A
	2,200		3,600
	Válvula de Expansión Electrónica		Válvula de Expansión Electrónica
	7.5		7.5
	40		40
	FVC68D		FVC68D
	1,100 x 1		1,100 x 1
	(3 x 40 x 21) x 1		(2 x 32 x 16) x 2
	Propela		Propela
	70 x 1		70 x 2
	BLDC		BLDC
	124 x 1		124 x 1
	57		59
	Ø 9.52 (3/8)		Ø 9.52 (3/8)
	Ø 15.88 (5/8)		Ø 19.05 (5/8)
	5		5
	5 / 50		5 / 50
	30		30
AVNQ50GM2A5		AVNQ60GM2A5	
	1, 220 ~ 240, 50/60		1, 220 ~ 240, 50/60
	Ventilador de Flujo Cruzado		Ventilador de Flujo Cruzado
	30.0 / 25.0 / 20.0		30.0 / 25.0 / 20.0
	BLDC		BLDC
	125.0 x 1		125.0 x 1
	1.47		1.47
	6.5		6.5
	(3 x 18 x 18) x 1		(3 x 18 x 18) x 1
	0.46 (4.95)		0.46 (4.95)
	1,600 x 235 x 690		1,600 x 235 x 690
	1,715 x 317 x 768		1,715 x 317 x 768
	35.0		35.0
	43.0		43.0
	Morning Fog		Morning Fog
	Fusible		Fusible
	Válvula de Expansión Electrónica		Válvula de Expansión Electrónica
	21.5 / 16.0		21.5 / 16.0
	Ø 9.52 (3/8)		Ø 9.52 (3/8)
	Ø 15.88 (5/8)		Ø 19.05 (3/4)
	48 / 44 / 40		48 / 44 / 40
	4C x 0.75		4C x 0.75
	O / Inalámbrico		O / Inalámbrico
	-		-

* Enfriamiento : Temperatura ambiente interior: 26.7°C DB / 19.4°C WB, Temperatura ambiente exterior: 35°C DB / 24°C WB