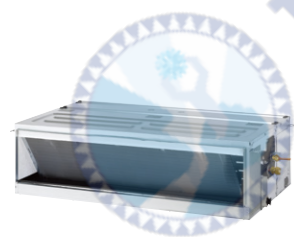


FAN & COIL DUCTABLE Y VERTICAL DUCTABLE



ABN22GM1A4



ABUQ22GM1A4 / ABUQ30GM1A4 / AUUQ40GH5 / AUUQ50GH5 / AUUQ60GH5



ABUQ22GM1A4 ABUQ30GM1A4 AUUQ40GH5 AUUQ50GH5 AUUQ60GH5

COMBINACIÓN	UNIDAD EXTERNA		UNIDAD	ABUQ22GM1A4	ABUQ30GM1A4
	UNIDAD INTERNA			ABN22GM1A4	ABN30GM1A4
Capacidad	Enfriamiento *	Nominal	kW	5.00	7.18
Potencia de Entrada	Enfriamiento *	Nominal	Btu/h	17,060	24,500
Corriente	Enfriamiento *	Nominal	kW	1.59	2.05
EER			A	7.0	9.0
SEER			W/W	3.14	3.50
			Wh/Wh	19.00	19.00
UNIDAD EXTERNA			UNIDAD	ABUQ22GM1A4	ABUQ30GM1A4
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60
Cable del Suministro de Potencia (Incluyendo Tierra)			No. x mm ²	3C x 2.5	3C x 2.5
Color de la Carcasa			-	Gris Cálido	Gris Cálido
Dimensiones	Neto	A x L x P	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Peso	Neto		kg	33.0	41.5
Compresor			Tipo	Twin Rotary	Twin Rotary
			Modelo	GAT156MAD x 1	GKT208MAB x 1
			Tipo de Motor	-	BLDC
			Potencia de Salida del Motor	W x No.	1,500 x 1
			Tipo	-	R410A
			Cantidad Precargada	g	850
Refrigerante			Control	-	Válvula de Expansión Electrónica
			Longitud de Tubería sin Carga	m	7.5
			Carga Adicional	g/m	20
Aceite para Refrigerante			Tipo	RB68A	FVC68D
			Volumen Cargado	cc x No.	400 x 1
Intercambiador de Calor			(Filas x Columnas x FPI) x No.	-	(2 x 25 x 21) x 1
Ventilador			Tipo	-	Propela
	Rango del Flujo de Aire	Nominal	m ³ /min x No.	50 x 1	50 x 1
Motor del Ventilador			Tipo	-	BLDC
			Potencia de Salida	W x No.	43 x 1
Nivel de Ruido	Enfriamiento	Nominal	dB(A)	47	53
Conexiones de las Tuberías	Líquido	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)
Longitud de Tuberías			Nominal	m	5
			Mín. / Máx.	m	5 / 30
Diferencia de Altura Máxima (UE - UI)			Máx.	m	20
UNIDAD INTERNA			UNIDAD	ABN22GM1A4	ABN30GM1A4
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60
Ventilador de la ODU			Tipo	Sirocco	Sirocco
	Rango del Flujo de Aire (A / M / B)		m ³ /min	16.5 / 14.5 / 13.0	18.0 / 16.5 / 14.5
	Presión Estática Externa Configurado en Fábrica (Predeterminado)		mmAq	6	6
Motor del Ventilador de la IDU			Tipo	BLDC	BLDC
	Salida de Potencia		W x No.	136.5 x 1	136.5 x 1
	FLA (Amperios a Plena Carga)		A	1.60	1.60
Tasa de Deshumidificación			-	ℓ/h	2.5
	(Filas x Columnas x FPI) x No.		-	(2 x 13 x 18) x 1	(3 x 13 x 18) x 1
Intercambiador de Calor			Area Efectiva	m ² (pie ²)	0.21 (2.26)
	Neta (Largo x Alto x Ancho)		mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700
Dimensiones			Embarque (Largo x Alto x Ancho)	mm	1,100 x 338 x 773
			Neto	kg	23.8
Peso			Embarque	kg	29.1
Exterior			Color	-	-
Dispositivo de Protección			-	Fusible	Fusible
Refrigerante			Tipo de Control	Válvula de Expansión Electrónica	Válvula de Expansión Electrónica
Tubería de Drenaje			Diám. Ext. / Diám. Int.	mm	32 / 25
Conexiones de las Tuberías	Líquido		mm (pulg)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas		mm (pulg)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)
Nivel de Ruido	Enfriamiento (A / M / B)		dB(A)	34 / 32 / 30	37 / 35 / 32
Cable de Conexión			Cable de Potencia y Comunicación (H07RN-F)	mm ² x cable	0.75 x 4
Control Remoto			-	O / Alámbrico (Simple)	O / Alámbrico (Simple)
Kit de purificación			-	0	0

※ D : Dormir / B : Bajo / M : Medio / A : Alto
 ※ Las especificaciones, el diseño y las características están sujetos a cambios sin previo aviso.

COMBINACIÓN	UNIDAD EXTERNA		UNIDAD	AUUQ40GH5	AUUQ50GH5	AUUQ60GH5
	UNIDAD INTERNA			ABN40GM3A5	ABN50GM3A5	ABN60GM3A5
Capacidad	Enfriamiento *	Nominal	kW	9.99	12.9	17.61
Potencia de Entrada	Enfriamiento *	Nominal	Btu/h	34,100	44,000	60,100
Corriente	Enfriamiento *	Nominal	kW	3.05	4.53	5.85
EER			A	13.4	19.9	25.7
SEER			W/W	3.28	2.85	3.01
			Wh/Wh	19.00	18.00	17.00
UNIDAD EXTERNA			UNIDAD	AUUQ40GH5	AUUQ50GH5	AUUQ60GH5
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60
Cable del Suministro de Potencia (Incluyendo Tierra)			No. x mm ²	3C x 2.5	3C x 4.0	3C x 6.0
Color de la Carcasa			-	Gris Cálido	Gris Cálido	Gris Cálido
Dimensiones	Neto	A x L x P	mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1,380 x 330
Peso	Neto		kg	56.0	67.0	83.0
Compresor			Tipo	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
			Modelo	RJB036MBA x 1	RJB036MBA x 1	RJB036MAA x 1
			Tipo de Motor	-	BLDC	BLDC
			Potencia de Salida del Motor	W x No.	3,198 x 1	3,198 x 1
			Tipo	-	R410A	R410A
			Cantidad Precargada	g	1,900	3,600
Refrigerante			Control	-	Válvula de Expansión Electrónica	Válvula de Expansión Electrónica
			Longitud de Tubería sin Carga	m	7.5	7.5
			Carga Adicional	g/m	40	40
Aceite para Refrigerante			Tipo	FVC68D	FVC68D	FVC68D
			Volumen Cargado	cc x No.	1,100 x 1	1,100 x 1
Intercambiador de Calor			(Filas x Columnas x FPI) x No.	-	(2 x 40 x 21) x 1	(3 x 40 x 21) x 1
Ventilador			Tipo	-	Propela	Propela
	Rango del Flujo de Aire	Nominal	m ³ /min x No.	70 x 1	70 x 2	70 x 2
Motor del Ventilador			Tipo	-	BLDC	BLDC
			Potencia de Salida	W x No.	124 x 1	124 x 1
Nivel de Ruido	Enfriamiento	Nominal	dB(A)	55	57	59
Conexiones de las Tuberías	Líquido	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas	Diámetro Externo	mm (pulg)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 19.05 (5/8)
Longitud de Tuberías			Nominal	m	5	5
			Mín. / Máx.	m	5 / 50	5 / 50
Diferencia de Altura Máxima (UE - UI)			Máx.	m	30	30
UNIDAD INTERNA			UNIDAD	ABN40GM3A5	ABN50GM3A5	ABN60GM3A5
Suministro de Potencia			Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60	1, 220 - 240, 50/60
Ventilador de la ODU			Tipo	Sirocco	Sirocco	Sirocco
	Rango del Flujo de Aire (A / M / B)		m ³ /min	30.0 / 25.0 / 20.0	40.0 / 34.0 / 28.0	50.0 / 45.0 / 40.0
	Presión Estática Externa Configurado en Fábrica (Predeterminado)		mmAq	6	6	6
Motor del Ventilador de la IDU			Tipo	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida de Potencia		W x No.	154 x 1	400 x 1	400 x 1
	FLA (Amperios a Plena Carga)		A	1.90	2.50	2.50
Tasa de Deshumidificación			-	ℓ/h	4.5	5.0
	(Filas x Columnas x FPI) x No.		-	(3 x 16 x 18) x 1	(3 x 16 x 18) x 1	(3 x 16 x 18) x 1
Intercambiador de Calor			Area Efectiva	m ² (pie ²)	0.36 (3.88)	0.36 (3.88)
	Neta (Largo x Alto x Ancho)		mm	1,250 x 360 x 700	1,250 x 360 x 700	1,250 x 360 x 700
Dimensiones			Embarque (Largo x Alto x Ancho)	mm	1,450 x 428 x 773	1,450 x 428 x 773
			Neto	kg	37.5	43.5
Peso			Embarque	kg	45.0	51.0
Exterior			Color	-	-	-
Dispositivo de Protección			-	Fusible	Fusible	Fusible
Refrigerante			Tipo de Control	Válvula de Expansión Electrónica	Válvula de Expansión Electrónica	Válvula de Expansión Electrónica
Tubería de Drenaje			Diám. Ext. / Diám. Int.	mm	32 / 25	32 / 25
Conexiones de las Tuberías	Líquido		mm (pulg)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas		mm (pulg)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 19.05 (3/4)
Nivel de Ruido	Enfriamiento (A / M / B)		dB(A)	36 / 33 / 31	38 / 36 / 34	46 / 44 / 42
Cable de Conexión			Cable de Potencia y Comunicación (H07RN-F)	mm ² x cable	0.75 x 4	0.75 x 4
Control Remoto			-	O / Alámbrico (Simple)	O / Alámbrico (Simple)	O / Alámbrico (Simple)
Kit de purificación			-	0	0	0

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