



FREE MATCH MULTISPLIT

Los equipos multisplit de Gree ofrecen la más amplia gama de combinaciones del mercado. Pueden conectar hasta 9 unidades interiores. Ideal para viviendas unifamiliares importantes y oficinas. Versatilidad máxima con menos unidades exteriores.

PISO TECHO

UNIDAD INTERIOR



- ▶ 4 ventiladores en todas las capacidades
- ▶ Memoria de función pre-apagado
- ▶ Caudal de aire de largo alcance
- ▶ Sensor de temperatura ambiente en el control remoto inalámbrico
- ▶ Auto-swing vertical

Principales características técnicas

Dato	Unidad	9 Kbtu/2,62 Kw	12 Kbtu/3,49 Kw	18 Kbtu/5,23 Kw	24 Kbtu/6,98 Kw
Código de modelo	-	GTH<09>BA-K3DNA1A/I	GTH<12>BA-K3DNA1A/I	GTH<18>BA-K3DNA1A/I	GTH<24>BA-K3DNA1A/I
Capacidad en frío	kW	2.50	3.50	5.00	7.10
Capacidad en frío	kW	2.80	3.85	5.50	8.00
Caudal de aire (Máx - Med. - Mín.)	m3/h	/650/ /550/ /450/	/650/ /550/ /450/	/950/ /700/ /500/	/1250/ /900/ /700/
Nivel de presión sonora (Máx./Med./Min.)	dB (A)	/40/ /38/ /36/	/40/ /38/ /36/	/45/ /42/ /40/	/48/ /46/ /44/
Nivel de potencia sonora (Máx./Med./Min.)	dB(A)	/50/ /48/ /46/	/50/ /48/ /46/	/55/ /52/ /50/	/58/ /56/ /54/
Volumen de agua en función deshumidificación	L/h	0.80	1.40	1.80	2.50
Característica eléctricas v/Hz/fases	V	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Cable de alimentación (diámetro/cantidad)	mm2/u.	1.00/4	1.00/4	1.00/4	1.00/4
Límite del fusible	A	3.15	3.15	3.15	3.15
Consumo en frío	kW	0.055	0.055	0.11	0.11
Consumo en calor	kW	0.055	0.055	0.11	0.11
Intensidad eléctrica en frío	A	0.3	0.3	0.5	0.5
Intensidad eléctrica en calor	A	0.3	0.3	0.5	0.5
Tipo de ventilador	-	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
Cantidad de ventiladores	-	4	4	4	4
Diámetro/altura del ventilador	mm	5.49/4.13	5.49-4.13	5.49-4.13	5.49-4.13
Modelo del motor	-	FG10A	FG10A	FG20E	FG20E
Clase de aislación del motor	-	B	B	B	B
Clase de seguridad del motor	-	IP20	IP20	IP20	IP20
Amperaje máximo del motor (FLA)	A	0.3	0.3	0.5	0.5
Tipo de manejo del ventilador	-	Manejo directo	Manejo directo	Manejo directo	Manejo directo
Velocidad del motor	rpm	690/610/480	690/610/480	985/800/680	985/800/680
Potencia de salida del motor	W	15	15	20	50
Potencia de entrada del motor	W	55	55	110	110
Intensidad del motor en operación	A	0.3	0.3	0.5	0.5
Capacitor del motor	µF	1	1	2.5	3
Materiales de la serpentina	-	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio
Superficie de la serpentina	m2	0.25	0.25	0.25	0.28
Diámetro del caño de la serpentina	mm	7	7	7	7
Cantidad de líneas de la serpentina	-	2	2	3	3
Tipo de aleta de serpentina/color	-	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul
Medidas del evaporador (ancho x alto x profundidad)	mm	804.9x304.8x25.4	804.9x304.8x25.4	804.9x304.8x25.4	920x304.8x50.8
Presión máxima de la serpentina	MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
Medidas del filtro (LargoxAncho - cantidad)	mm	554x220.5 - 2	554x220.5/2	554x220.5/2	554x220.5/2
diámetro de cañería de gas	mm	9.52	9.52	12.7	15.9
diámetro de cañería de líquido	mm	6.35	6.35	6.35	9.52
Método de conexión	-	Conexión flare	Conexión flare	Conexión flare	Conexión flare
Diámetro externo de cañería de drenaje	mm	17	17	17	17
Medidas del equipo (anchoxprofundidadxaltura)	mm	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225
Medidas del embalaje (anchoxprofundidadxaltura)	mm	1343x823x315	1343x823x315	1343x823x315	1343x823x315
Peso neto	kg	40.0	40.0	40.0	45.0
Peso embalado	kg	50.0	50.0	50.0	54.0
Otras características técnicas					
Deshumidificación		SI	SI	SI	SI
Función sueño		SI	SI	SI	SI
Timer		SI	SI	SI	SI
Auto Swing (Vertical)		SI	SI	SI	SI
Ventilador de caudal		SI	SI	SI	SI
Memoria de función pre-apagado		SI	SI	SI	SI
Auto Fan		SI	SI	SI	SI
Frio Low Ambient		SI	SI	SI	SI
Calor Low Ambient		SI	SI	SI	SI
Precaentamiento inteligente		SI	SI	SI	SI
Diseño anti-humedad		SI	SI	SI	SI
Auto diagnóstico		SI	SI	SI	SI
Sensor de temperatura ambiente opcional		SI	SI	SI	SI
Modo control automático - opcional		SI	SI	SI	SI