



LÍNEA COMERCIAL LIGERO
**#1 FABRICANTE
MUNDIAL**

GREE ES CALIDAD | GREE ES AHORRO



FREE MATCH INVERTER

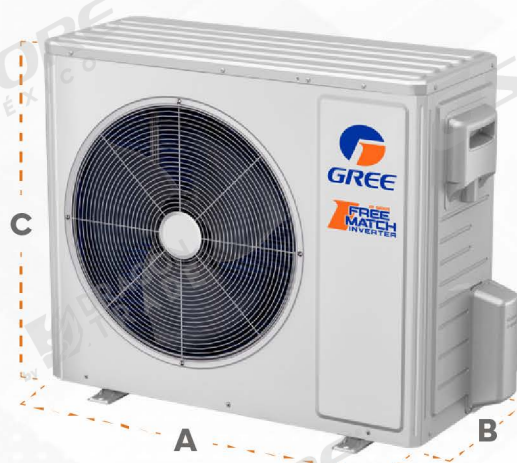
TON 2.5 - 3.5 TR

220V - 1F

FRÍO / CALOR

INVERTER

BLUE FIN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONDENSADORA FREE MATCH

CONCEPTO	MODELO	GWHD(24)ND3MO	GWHD(30)ND3MO	GWHD(36)ND3MO	GWHD(42)ND3MO
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	220-1-60			
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	23.2	28.4	34.0	36.0
CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN	kBTU/h	24.0	30.0	36.0	40.0
RELACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ESTACIONAL (SEER)*	BTU/hW	21			
CORRIENTE DE ENTRADA EN ENFRIAMIENTO	A	8	10.1	12.6	13.3
CORRIENTE DE ENTRADA EN CALEFACCIÓN	A	7.8	10.0	13.1	13.4
COMPRESOR	---	INVERTER ROTATIVO		INVERTER DOBLE ROTATIVO	
CONFORMACIÓN DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR COND.	---	TUBOS DE COBRE, ALETAS DE ALUMINIO C/BUE FIN			
REFRIGERANTE	---	R410A			
CARGA DE REFRIGERANTE	kg	2.4	3.0	3.7	3.8
LONGITUD DE TUBERÍA PARA CARGA DE REFRIGERANTE INCLUIDA	m	30	40	50	
CARGA DE REFRIGERANTE ADICIONAL	g/m	20			
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE LÍQUIDO 1	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE LÍQUIDO 2	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE LÍQUIDO 3	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE LÍQUIDO 4	inch	/	1/4"	1/4"	1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE LÍQUIDO 5	inch	/	/	/	1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE GAS 1	inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE GAS 2	inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE GAS 3	inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE GAS 4	inch	/	3/8"	3/8"	3/8"
DIÁMETRO EXTERIOR DE LÍNEA DE GAS 5	inch	/	/	/	3/8"
ELEVACIÓN MÁXIMA DE CONEXIÓN (ENTRE IDUS)	m	15	25		
ELEVACIÓN MÁXIMA DE CONEXIÓN (IDU-ODU)	m	15	25		
MÁXIMA LONGITUD EQUIVALENTE DE TUBERÍA (ODU HASTA EL ÚLTIMO EVAPORADOR)	m	20	25		
LONG. MÁXIMA DE CONEXIÓN DE TUBERÍA (TOTAL)	m	60	80	100	
RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE, OPERACIÓN ENFRIAMIENTO	°C	-30~48			
RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE, OPERACIÓN CALEFACCIÓN	°C	-30~24			
DIMENSIONES (A X B X C)	mm	964 X 402 X 660	1020 X 427 X 826		
DIMENSIONES EMPACADO (A X B X C)	mm	1032 X 456 X 737	1093 X 497 X 885		
PESO NETO	kg	52	69	78	79
PESO BRUTO	kg	57	76	85	86

MINISPLIT



FAN & COIL



CASSETTE



LÍNEA COMERCIAL LIGERO

**#1 FABRICANTE
MUNDIAL**

GREE ES CALIDAD | GREE ES AHORRO



**FREE
MATCH
INVERTER**

**IDEAL PARA EDIFICIOS
RESIDENCIALES Y OFICINAS**



0.75 - 2 TR



220V - 1F



FRÍO / CALOR



INVERTER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS HIGH WALL FREE MATCH

CONCEPTO	MODELO	GWH09ATCXB-D3DNA1A	GWH12ATCXB-D3DNA1C	GWH18ATDXD-D3DNA1A	GWH24ATEXF-D3DNA1E
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	220-1-60			
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	9.1	12.0	17.6	22.0
CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN	kBTU/h	10.0	12.0	19.1	24.0
VOLUMEN DEL FLUJO DE AIRE	CFM	353 ~ 158	423 ~ 182	618 ~ 283	679 ~ 411
NIVEL DE RUIDO MÁXIMO	dB(A)	51	57	60	61
CORRIENTE DEL MOTOR DE TURBINA (RLA)	A	0.30	0.40	0.70	0.45
CONFORMACIÓN DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR EVAP.	---	TUBOS DE COBRE, ALETAS DE ALUMINIO, C/BLEU FIN			
REFRIGERANTE	---	R410A			
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE GAS	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE LÍQUIDO	inch	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
CONTROLADOR	---	CONTROL REMOTO INALÁMBRICO (YAYIFF)			
RANGO DE CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA	°C	16 ~ 30			
DIMENSIONES PRODUCTO (A X B X C)	mm	835 X 200 X 275	943 X 246 X 333	1078 X 246 X 333	
DIMENSIONES EMPACADO (A X B X C)	mm	895 X 271 X 345	1001 X 322 X 405	1133 X 333 X 414	
PESO NETO	kg	9	13.0	15.0	
PESO BRUTO	kg	11	15.5	18.0	

**FREE
MATCH
INVERTER**

**IDEAL PARA EDIFICIOS
RESIDENCIALES Y OFICINAS**



1 - 2 TR



220V - 1F



FRÍO / CALOR

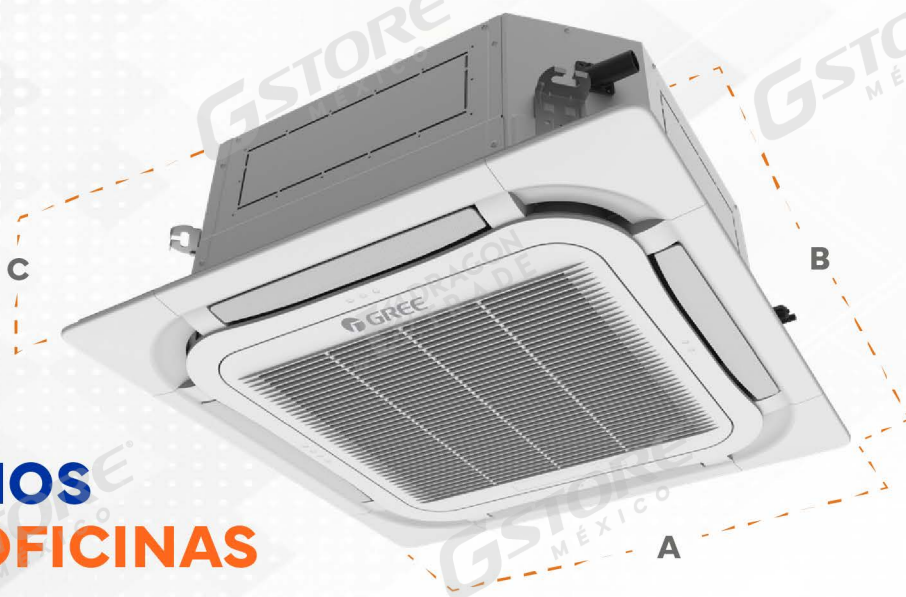


INVERTER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS FAN & COIL FREE MATCH

CONCEPTO	MODELO	GFH(12)EA-D3DNA1A/I	GFH(18)EA-D3DNA1A/I	GFH(24)EA-D3DNA1A/I
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	220-1-60		
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	11.9	15.3	23.8
CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN	kBTU/h	13.1	18.7	27.4
VOLUMEN DEL FLUJO DE AIRE	CFM	323 ~ 176	411 ~ 294	588 ~ 323
NIVEL DE RUIDO MÁXIMO	dB(A)	49	51	52
TIPO DE VENTILADOR	---	CENTRÍFUGO		
CANTIDAD DE VENTILADORES	---	2	3	4
CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DEL VENTILADOR	A	0.35	0.43	0.54
CONFORMACIÓN DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR EVAP.	---	TUBOS DE COBRE, ALETAS DE ALUMINIO, C/BUE FIN		
REFRIGERANTE	---	R410A		
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE LÍQUIDO	inch	1/4"	1/4"	3/8"
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE GAS	inch	3/8"	1/2"	5/8"
TUBERÍAS DE DRENAJE (Ø EXTERNO X ESPESOR)	mm	31 X 3	31 X 3	31 X 3
CONTROLADOR	---	CONTROL ALÁMBRICO DE PARED (XK19)		
RANGO DE CONFIGURACION DE TEMPERATURA	°C	16 ~ 30		
DIMENSIONES PRODUCTO (A X B X C)	mm	700 X 615 X 200	900 X 615 X 200	1100 X 615 X 200
DIMENSIONES EMPACADO (A X B X C)	mm	893 X 743 X 305	1123 X 743 X 305	1323 X 743 X 305
PESO NETO	kg	23	27	31
PESO BRUTO	kg	29	36	41

**FREE
MATCH
INVERTER**



**IDEAL PARA EDIFICIOS
RESIDENCIALES Y OFICINAS**



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CASSETTE FREE MATCH

CONCEPTO	MODELO	GKH(12)BB-D3DNA3A/1	GKH(18)BB-D3DNA3A/1	GKH(24)BB-D3DNA3A/1
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	220-1-60		
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	12.0	14.4	22.8
CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN	kBTU/h	13.1	16.0	27.4
VOLUMEN DEL FLUJO DE AIRE	CFM	330 ~ 265	394 ~ 265	718 ~ 518
NIVEL DE RUIDO MÁXIMO	dB(A)	55	58	58
CORRIENTE DE MOTOR DEL VENTILADOR A CARGA PLENA (FLA)	A	0.5	0.5	0.8
CONFORMACION DEL INTERCAMBIADOR DEL CALOR EVAP.	---	TUBOS DE COBRE, ALETAS DE ALUMINIO, C/ BLUE FIN		
REFRIGERANTE	---	R410A		
DIÁMETRO DE TUBERÍA - LÍNEA DE LÍQUIDO	inch	1/4"	1/4"	3/8"
DIÁMETRO DE TUBERÍA - LÍNEA DE GAS	inch	3/8"	1/2"	5/8"
TUBERÍA DE DRENAJE (Ø EXTERIOR)	mm	25	25	25
CONTROLADOR	---	CONTROL REMOTO INALÁMBRICO (YAYIFF)		
RANGO DE CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA	°C	16 ~ 30		
DIMENSIÓN PRODUCTO (A X B X C)	mm	596 X 596 X 240		840 X 840 X 240
DIMENSIÓN PRODUCTO EMPACADO (A X B X C)	mm	778 X 738 X 300		963 X 963 X 325
PESO NETO PRODUCTO	kg	20		26
PESO BRUTO PRODUCTO	kg	24		32
DIMENSIÓN PANEL (A X B X C)	mm	670 X 670 X 50		950 X 950 X 60
DIMENSIÓN PANEL EMPACADO(A X B X C)	mm	763 X 763 X 105		1033 X 1038 X 133
PESO NETO PANEL	kg	4		7
PESO BRUTO PANEL	kg	5		11