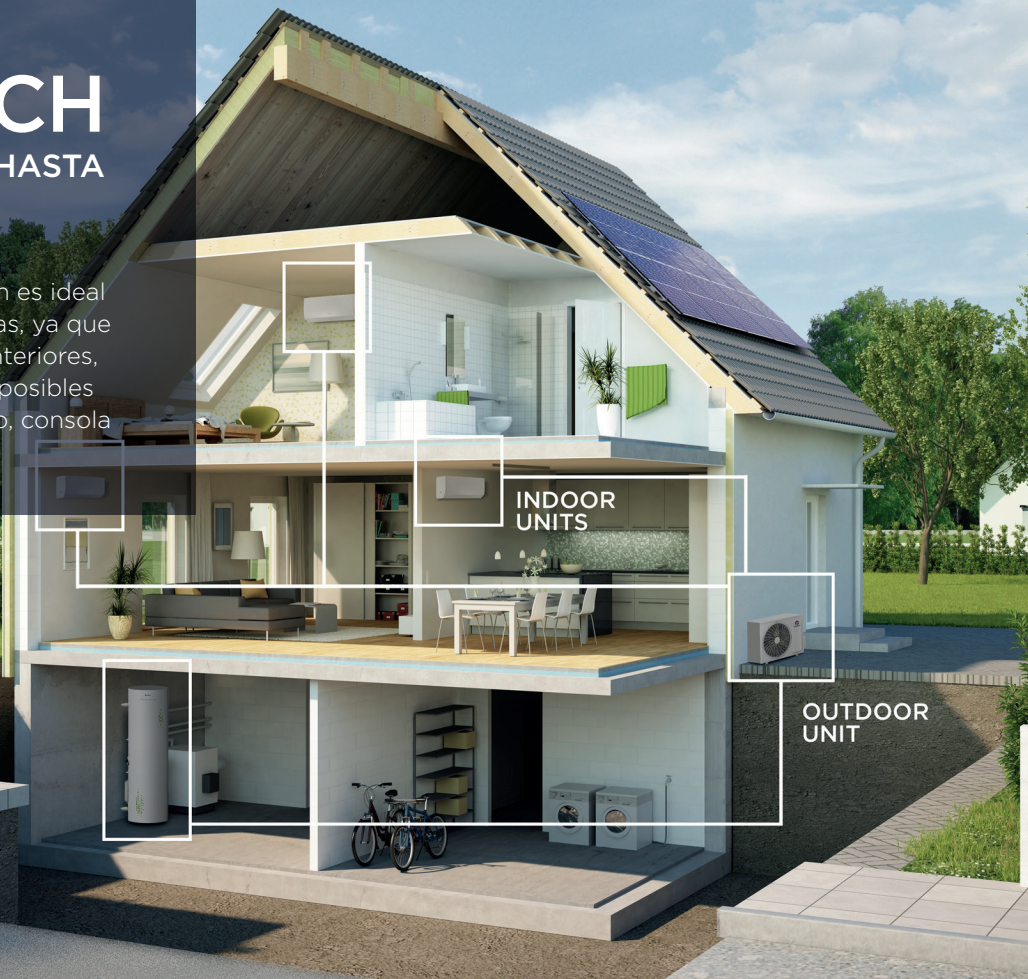


FREE MATCH

UNIDADES EXTERIORES HASTA 5X1

La serie multisplit GREE Free-Match es ideal para edificios residenciales y oficinas, ya que permite instalar hasta 5 unidades interiores, es decir, hasta 208 combinaciones posibles con splits pared, cassette, conducto, consola y suelo/techo.



Autolimpieza
batería



Desescarche
inteligente



Modo ahorro
energético



Motor
inverter



Modo
automático



Auto
restart



Bloqueo
infantil



Refrigerante
R-32

Opcional



Control
de pared



Programación



Modo
silencio



Garantía 4
años



Eurovent

Hasta 5 unidades interiores

- Múltiples combinaciones de unidades interiores tipo cassettes, conductos, consolas, suelo/techo y murales.
- Las unidades interiores de monosplits pueden ser utilizadas en unidades interiores de Free Match.

Clase energética A++/A+

Alta eficiencia

Amplio rango de funcionamiento

- La unidad puede funcionar en amplios rangos de funcionamiento: -15°C a +43°C en frío y -22°C a +24°C en calor.

Bajo nivel sonoro

- La tecnología de variación de velocidad DC de onda sinusoidal GREE 180 ° proporciona un control más preciso. Al operar en una frecuencia más amplia, el compresor está menos estresado, lo que brinda mayor confiabilidad y ofrece niveles sonoros más bajos.

Mayor comodidad

- El uso de la tecnología G10 Inverter implica que, incluso en temperaturas exteriores extremas, el aire acondicionado mantendrá la temperatura con un diferencial de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$.

Sistemas de control

- Cada unidad interior tiene su propio control remoto, lo que significa que es perfectamente posible personalizar la temperatura en cada habitación sin afectar las otras habitaciones.
- Esta gama de unidades multisplit incorpora WIFI de serie en el mando a distancia por cable. Así que los conductos tienen WIFI de serie, igual que el resto de unidades que incorporen este mando a distancia por cable. (ver unidades interiores).

Operación en un amplio rango de voltaje

- El sistema Free Match puede funcionar de manera segura entre 198V y 264V, lo que significa que es menos probable que las variaciones de voltaje causen daños.



ATW ACS

MODELO		FM 14	FM 18	FM 21	FM 24	FM 28	FM 36	FM 42	FM 36 ATW	FM 42 ATW
Código		3NGR4525	3NGR4526	3NGR4527	3NGR2338	3NGR4529	3NGR4530	3NGR2339	3NGR2313	3NGR2340
Referencia de fabricante		GWHD(14) NK600	GWHD(18) NK600	GWHD(21) NK600	GWHD(24) NK6QO	GWHD(28) NK600	GWHD(36) NK600	GWHD(42) NK6QO	GWHD(36) NK6RO	GWHD(42) NK6ZO
Sistema multisplit		2 x 1	2 x 1	3 x 1	3 x 1	4 x 1	4 x 1	5 x 1	3 x 1 + WT	4 x 1 + WT
Potencia	Frío (W)	4100 (2050 - 5000)	5300 (2140 - 5800)	6100 (2200 - 8300)	7600 (2300 - 9200)	8000 (2300 - 11000)	10600 (2600 - 12000)	13000 (2600 - 15200)	10600 (2600 - 12000)	12100 (2600 - 15200)
	Calor (W)	4400 (2490 - 5400)	5650 (2580 - 6500)	6500 (3600 - 8500)	8600 (2800 - 9200)	9500 (3650 - 10250)	12100 (3000 - 14000)	13000 (3000 - 15500)	12000 (3000 - 14000)	13800 (3000 - 15500)
Potencia -7°C*	(W)	3200	4460	5300	6080	6650	8680	9500	-	-
Eficiencia energética	SEER	7.2	7.2	7.8	6.8	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
	SCOP	4.2	4.2	4.3	4	4.2	4	4	4.2	4
Clase energética	Frío / Calor	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
	Frío (W)	1100	1480	1480	3400	2120	3000	3400	2950	3680
Consumo eléctrico	Calor (W)	970	1250	1430	3000	2200	3040	3190	3500	3660
	Frío (A)	4.88	4.88	6.57	9.81	9.41	13.31	15.08	13	16.31
Corriente	Calor (A)	4.44	4.44	6.34	11.24	9.76	13.49	14.15	14	16.25
	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Rango de temperatura interior	Frío (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Calor (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Calor (°C)	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24
Conexiones	Líquido (Pul.)	2 x 1/4	2 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4	4 x 1/4	5 x 1/4	4 x 1/4	5 x 1/4
	Gas (Pul.)	2 x 3/8	2 x 3/8	3 x 3/8	3 x 3/8	4 x 3/8	4 x 3/8	5 x 3/8	4 x 3/8	5 x 3/8
Longitud precargada	(m)	10	10	30	30	40	40	50	40	50
Longitud máxima entre UI/UE	(m)	20	20	20	20	20	25	25	25	25
Longitud total máxima	(m)	40	40	60	60	70	80	100	80	100
Longitud vertical máxima UI/UE	(m)	15	15	15	15	15	25	25	10	10
Longitud vertical máxima UI/UI	(m)	15	15	15	15	10	25	25	25	25
Cable de comunicación	(n° x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T
Cable de alimentación	(n° x s)	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T
Compresor		DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE	DC Inverter Rotativo GREE
Caudal de aire	(m³/h)	2300	2300	3800	3800	3800	5800	5800	5800	5800
Presión sonora	(dB(A))	52	54	58	58	58	60	60	60	60
Potencia sonora	(dB(A))	62	64	68	68	68	70	70	70	72
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante	(kg)	0.75	0.9	1.6	1.7	1.8	2.4	2.4	2.4	2.4
Carga adicional	(g/m)	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	745 / 550 / 300	745 / 550 / 300	889 / 654 / 340	889 / 654 / 340	889 / 654 / 340	1020 / 826 / 427	1020 / 826 / 427	1020 / 826 / 427	1020 / 826 / 427
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	872 / 620 / 398	872 / 620 / 398	1032 / 737 / 456	1032 / 456 / 737	1032 / 737 / 456	1093 / 885 / 497	1093 / 885 / 497	1093 / 885 / 497	1093 / 885 / 497
Peso neto / bruto	(kg)	30 / 32.5	32 / 34.5	47.5 / 52	47.5 / 52	51 / 55.5	72 / 79	73 / 80	72.5 / 85.5	73.5 / 86.5

*Consultar tabla de combinaciones en el apartado anexos. Solo compatible con FM Marina.
 Condiciones nominales de refrigeración: (35/24 °C) temperatura bulbo seco/húmedo del exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/húmedo del interior.
 Condiciones nominales de calefacción: (7/6 °C) temperatura bulbo seco/húmedo del exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/húmedo del interior.



FM 14-18



FM 21-28



FM 36-42



FM CLIVIA +



FM FAIR



FM PULAR



FM CDT



FM CST



FM CST VI



FM ST



FM CNS



FM MARINA



ENCUENTRA TODOS
 LOS DATOS DE ESTE
 PRODUCTO
 ESCANEANDO
 ESTE CÓDIGO QR

