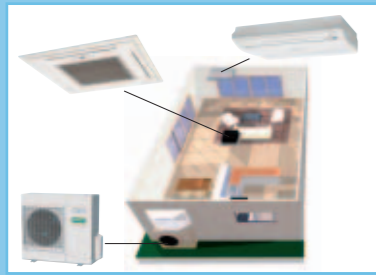


# Multisplit inverter serie F

## AOG18/24Ui2F-AOG18/24Ui3F-AOG30Ui4F



Diferentes potencias de las máquinas 2x1 del mercado.



Combinación de 2 unidades interiores.

- **Más potencia** Más potencia en combinaciones 2x1 con los equipos General. Las mayores potencias del mercado.
- **Máxima flexibilidad** Las unidades interiores pueden funcionar de forma individual o simultáneamente. Las combinaciones de 2 unidades interiores de gran potencia se pueden realizar con las unidades exteriores 3 y 4x1.
- **Máximas distancias frigoríficas** Facilita la mejor ubicación de las máquinas en la vivienda.

### Características técnicas

Características técnicas		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1
Unidades exteriores		AOG18Ui2F	AOG24Ui2F	AOG18Ui3F	AOG24Ui3F	AOG30Ui4F
Potencia frigorífica	kcal/h	4.730 (1.720 – 5.590)	4.988 (1.720 – 6.708)	4.644 (1.290 – 5.848)	5.848 (1.290 – 7.310)	6.880 (1.376 – 8.686)
	W	5.500 (2.000 – 6.500)	5.800 (2.000 – 7.800)	5.400 (1.500 – 6.800)	6.800 (1.500 – 8.500)	8.000 (1.600 – 10.100)
Potencia calorífica	kcal/h	5.418 (1.892 – 6.708)	5.504 (1.892 – 7.740)	5.848 (1.290 – 6.880)	6.880 (1.290 – 7.912)	8.256 (1.548 – 10.320)
	W	6.300 (2.200 – 7.800)	6.400 (2.200 – 9.000)	6.800 (1.500 – 8.000)	8.000 (1.500 – 9.200)	9.600 (1.800 – 12.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frio)	3,32	3,35	4,00	3,50	3,60
	COP (Calor)	3,82	3,90	4,20	4,00	4,00
Clase energética	(Frio/Calor)	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Tensión/fases/frecuencia	V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	Frio W	1,65	1,73	1,35	1,94	2,22
	Calor W	1,65	1,64	1,62	2,00	2,4
Intensidad de arranque	A	10	10	15	15	10
Intensidad absorbida	Frio A	7,3	7,55	5,9	8,5	9,7
	Calor A	7,3	7,15	7,1	8,8	10,5
Cableado eléctrico	Alimentación	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
	Interconexión	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire (max)	m³/h	2.800	2.800	3.050	3.300	3.500
Presión sonora	dB (A)	49	49	46	48	49
Dimensiones (AnchxFundoxAlto)	mm	830x320x650	830x320x650	900x330x700	900x330x700	900x330x835
Peso neto	kg	56	56	55	55	68
Distancias Máximas (Total/Vertical)	m	30/10	30/10	50/15	50/15	70/15
Conex. Frig. Max. por unidad	m	20	20	25	25	25
Refrigerante	tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga	m	30	30	30	30	50
Carga adicional	gr/m	0	0	20	20	25
Rango de funcionamiento	Refrigeración °C	0~+46	0~+46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	0~+46
	Calefacción °C	-15~+24	-15~+24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15~+24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TÉCNICOS

MODELOS	Unidades interiores combinables						
	7	9	12	14	18	22	24
2X1 AOG18Ui2F	*	*	*	*	*	*	*
2X1 AOG24Ui2F	*	*	*	*	*	*	*
3X1 AOG18Ui3F	*	*	*	*	*	*	*
3X1 AOG24Ui3F	*	*	*	*	*	*	*
4X1 AOG30Ui4F	*	*	*	*	*	*	*

MODELOS	Máximas distancias frigoríficas
2X1 AOG18Ui2F	30 m
2X1 AOG24Ui2F	30 m
3X1 AOG18Ui3F	50 m
3X1 AOG24Ui3F	50 m
4X1 AOG30Ui4F	70 m

# Multisplit inverter

	PARED	CASSETTE	SUELO	SUELO/TECHO	CONDUCTOS
7.000 BTU 1.750 kcal/h	 ASG7UiF-LA				
9.000 BTU 2.250 kcal/h	 ASG9UiF-LA		 AGG9UiF		 ACG9UiF
12.000 BTU 3.000 kcal/h	 ASG12UiF-LA	 AUG12UiF	 AGG12UiF		 ACG12UiF
14.000 BTU 3.500 kcal/h	 ASG14UiF-LA	 AUG14UiF	 AGG14UiF	 ABG14UiF	 ACG14UiF
18.000 BTU 4.250 kcal/h	 ASG18UiF-LA3*	 AUG18UiF		 ABG18UiF	 ACG18UiF
	 ASG18UiF**				
22.000 BTU 5.000 kcal/h					 ACG22UiF
24.000 BTU 6.000 kcal/h	 ASG24UiF**			 ABG24UiF	

\* La unidad ASG18UiF-LA3 sólo combina con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.

\*\* Las unidades ASG18UiF y ASG24UiF no pueden combinarse con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.



AOG18Ui2F / AOG24Ui2F  
1 unidad exterior  
y 2 unidades interiores



AOG18Ui3F / AOG24Ui3F  
1 unidad exterior  
y 2 o 3 unidades interiores



AOG30Ui4F  
1 unidad exterior  
y 2, 3 o 4 unidades interiores

### Modelos

	2 x 1	2 x 1	3 x 1	3 x 1	4 x 1
	AOG18Ui2F	AOG24Ui2F	AOG18Ui3F	AOG24Ui3F	AOG30Ui4F
Código	3NGG8234	3NGG8232	3NGG8236	3NGG8235	3NGG8233
Potencia frigorífica	4.730 kcal/h	4.988 kcal/h	4.644 kcal/h	5.848 kcal/h	6.880 kcal/h
Potencia calorífica	5.418 kcal/h	5.504 kcal/h	5.848 kcal/h	6.880 kcal/h	8.256 kcal/h
<b>Precio Ref.</b>	<b>1.180 €</b>	<b>1.286 €</b>	<b>1.445 €</b>	<b>1.586 €</b>	<b>3.064 €</b>

3.3.5.8