

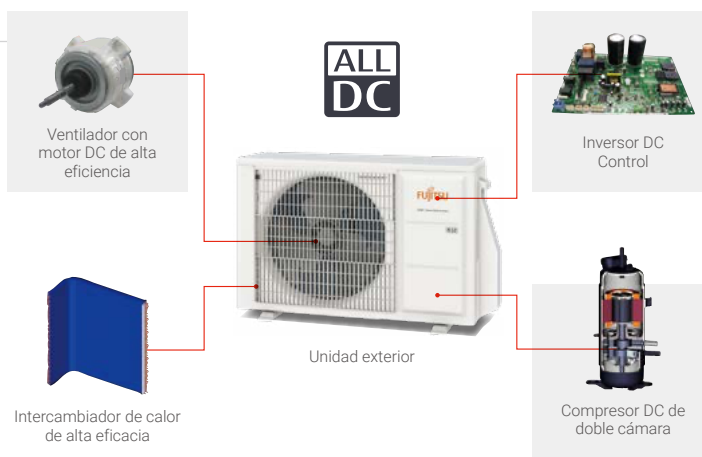
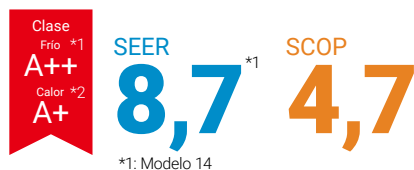
Multi-Split

Multi-Split
2x1, 3x1,
4x1 y 5x1



Mayor ahorro energético

La tecnología DC se utiliza para el control de compresores, motores de ventilador interiores/exteriores e inversores.



Amplia gama de unidades interiores

4 tipos / 16 modelos dentro del rango de capacidad de la clase 2,0 kW a 4,0 kW. Pueden cubrir una amplia gama de requisitos en casas, comercios grandes y hoteles.



Modelos equipados con el nuevo refrigerante R32

Split Pared



Hay disponibles modelos de capacidad media y pequeña. Esto facilita la instalación en espacios pequeños.



Conducto Mini



Conducto Slim



Cassette compacto

Multi-Split 2x1: AOY40M2-KB / AOY50M2-KB
 Multi-Split 3x1: AOY50M3-KB / AOY71M3-KB
 Multi-Split 4x1: AOY80M4-KB
 Multi-Split 5x1: AOY100M5-KB



AOY 40

AOY 50

AOY 50/71/80/100

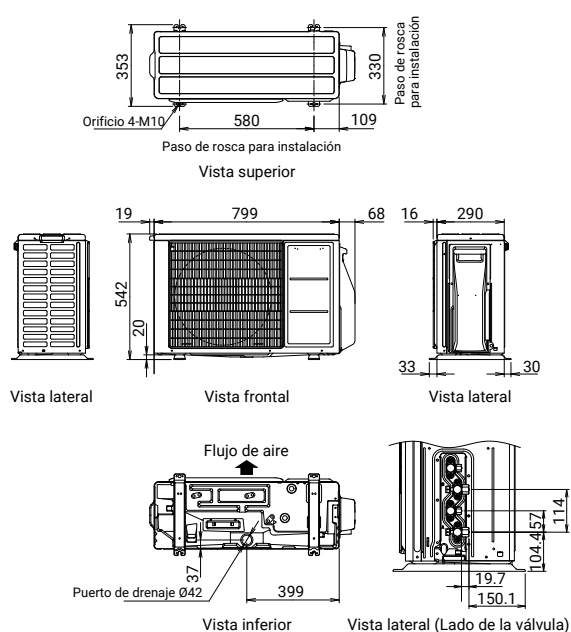
Especificaciones técnicas

Modelo			AOY40UI-KB	AOY50UI-KB	AOY50M3-KB	AOY71M3-KB	AOY80M4-KB	AOY100M5-KB
Código			3NGF7088	3NGF7089	3NGF82001	3NGF82002	3NGF82003	3NGF82004
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230 V, 50 Hz					
Capacidad nominal (mín.-máx.)	Refrigeración	kW	4,0 (1,4-4,6)	5,0 (1,7-5,8)	5,4 (1,8-7,0)	6,8 (1,8-8,5)	8,0 (2,4-10,1)	9,5 (3,0-11,0)
	Calefacción		4,4 (1,1-5,5)	5,6 (1,8-6,6)	6,8 (2,0-8,0)	8,0 (2,0-9,2)	9,6 (3,0-11,2)	10,6 (3,5-12,0)
EER	Refrigeración	W/W	4,12	4,03	4,78	3,90	3,90	3,80
COP	Calefacción		4,63	4,59	4,89	4,40	4,55	4,50
Nivel de presión sonora (Alto)	Refrigeración	dB (A)	47	47	46	48	50	52
	Calefacción		49	50	49	53	55	55
Nivel de potencia sonora (Alto)	Refrigeración	dB (A)	60	60	59	61	63	65
	Calefacción		62	62	61	67	66	68
Caudal de aire	Refrigeración/Calefacción	m³/h	1670/1670	1960/2020	2,220/2,160	2,270/2,730	2,400/2,950	2,550/3,000
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	542x799x290	632x799x290	716x820x315	716x820x315	884x820x315	884x820x315
Peso neto		kg (lbs)	33 (73)	37 (82)	46 (102)	46 (102)	54 (119)	59 (130)
Diámetro del tubo de conexión	Líquido	pul.	1/4x2	1/4x2	6.35x3	6.35x3	6.35x4	6.35x5
	Gas		3/8 x 2	3/8 x 2	3/8 x 3	"3/8 x 2 1/2x1"	"3/8 x 2 1/2x1"	"3/8x 3 1/2x2"
Longitud máx. de la tubería	Total / Por unidad	m	30 / 20	30 / 20	50/25	50/25	70/25	75/25
Diferencia máx. de altura	Entre la unidad exterior		15	15	15	15	15	15
	Entre unidades interiores		10	10	10	10	10	10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24
Refrigerante			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
		kg (CO2eq-T)	0,9 (0,608)	1,02 (0,689)	1,8 (1,215)	1,8 (1,215)	2,2 (1,485)	2,5 (1,688)

Dimensiones

(Unidad: mm)

AOY40M2-KB



AOY40M2-KB

