

# Laida Multisplit



		Unidad interior			Unidad exterior		
Modelo		LAIDA9A-INT	LAIDA12A-INT	LAIDA18A-INT	LAIDA52A-EXT	LAIDA80A-EXT	
CÓDIGO EAN		8435483838208	8435483838222	8435483838246	8435483851221	8435483851238	
Alimentación eléctrica	V, F, Hz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)					
Unidades conectables		-			2	3	
<b>Rendimiento</b>							
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW	2,64	3,52	5,28	5,28 (2,05-5,30)	7,90 (2,10-7,90)
		Btu/h	8.900	11.900	18.100	18.100	27.000
	Consumo	W	-	-	-	1.750 (690-2.000)	2.842 (290-2.830)
	SEER	-	-	-	-	6,1	5,8
	Clasificación energética	Frío	-	-	-	A++	A+
Capacidad calefacción	Capacidad	kW	2,93	3,81	5,57	5,57 (2,34-5,57)	8,20 (2,30-8,20)
		Btu/h	9.900	13.000	18.800	18.800	28.000
	Consumo	W	-	-	-	1.660 (600-1.780)	2.250 (370-3.100)
	SCOP	-	-	-	-	4,6	4,5
	Clasificación energética	Calor	-	-	-	A++	A+
<b>Características</b>							
Unidad interior / exterior	Potencia sonora	dB(A)	50	55	56	65	67
	Presión sonora (H/M/L)	dB(A)	38/31/25/21	40,5/34,5/25/21	42,5/36/26/20	54	58
	Caudal de aire	m³/h	434/333/259	540/430/314	840/680/540	2.100	3.000
	Temperatura de operación	°C	17-30	17-30	17-30	-15-50	-15-50
Refrigerante	Tipo/Carga	R32/kg	-	-	-	1,25	1,85
	Carga adicional >7,5	g/m	-	-	-	12	12
<b>Dimensiones y peso</b>							
Unidad interior / exterior	Dimensiones netas (An x Al x Pr)	mm	715 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
	Dimensiones brutas (An x Al x Pr)	mm	780 x 365 x 270	870 x 365 x 194	1.035 x 385 x 295	915 x 615 x 370	1.030 x 750 x 438
	Peso neto / bruto	Kg	7/9	8/10	10/13	35/38	48/51,8
<b>Conexiones</b>							
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	(1/4" - 3/8") x 2	(1/4" - 3/8") x 3
	Longitud max.	m	25	25	30	40	60
	Longitud max. (1 interior)	m	-	-	-	25	30
	Desnivel max. (dentro / fuera)	m	-	-	-	15	15
	Desnivel max. (entre int.)	-	-	-	-	10	10
	Alimentación	mm	-			2 + T x 2,5	2 + T x 2,5
Interconexión	mm	3 + T x 1,5	3 + T x 1,5	3 + T x 1,5	2 x (3 + T x 1,5)	3 x (3 + T x 1,5)	

**Módulo Wi-Fi opcional | Ref: WIFIAIROA1.** Cada módulo comanda una unidad interior.

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le de a éste. Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas: *se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.*

Información válida salvo error tipográfico.