Gama Home Multisplit de pared 2x1 y 3x1

Descubre nuestra línea de climatización orientada a la instalación doméstica. Productos discretos v elegantes, diseñados para un óptimo rendimiento y una gran eficiencia en el tratamiento del aire.











Laida Multisplit





El sistema multisplit AIRO Laida permite hasta 3 unidades interiores de diferente capacidad con una única unidad exterior, y es compatible con Alexa y Google Home, siendo posible programar el encendido o la temperatura través de órdenes de voz dirigidas al asistente virtual, haciendo más fácil tu día a día.



WIFI opcional con control por voz

Control por smartphone, tablet con la App NetHome Plus (*) o por voz con Alexa o Google Home.

Función iFeel

El mando a distancia de la unidad incorpora una sonda de temperatura ambiente que permite al usuario controlar la temperatura del equipo teniendo en cuenta el lugar exacto donde está ubicado el mando. De esta forma, la temperatura de la unidad interior se adaptará a la detectada por el mando.

Bajo nivel sonoro

Alta eficiencia con bajo nivel sonoro, contribuyendo a un mayor confort en la estancia.

Compresor y ventilador DC inverter

Calefacción desde -15° y refrigeración desde -15°C.

En caso de corte en el suministro eléctrico, el aparato se reinicia automáticamente con su última configuración.

Protección

El recubrimiento anticorrosivo Golden Fin de las baterías de la unidad interior y exterior evita el deterioro del equipo en ambientes salinos, alargando su vida útil.

Mando inalámbrico incluido de serie

Nuevos filtros de aire compuesto

Los filtros de Carbón Activo, Cold Catalyst Filter y Silver Ion eliminan partículas irritantes y purifican el aire, garantizando la mejor calidad del aire interior en tu hogar.

(*) Consultar en la página 25



































Laida Multisplit









				Unidad interior		Unic	lad exterior
Modelo			LAIDA9A-INT	LAIDA12A-INT	LAIDA18A-INT	LAIDA52A-EXT	LAIDA80A-EXT
CÓDIGO EAN			8435483838208	8435483838222	8435483838246	8435483851221	8435483851238
Alimentación eléctrica		V, F, Hz		220-240	V (1 Fase ~ 50Hz)		
Unidades conectables				-		2	3
Rendimiento							
		kW	2,64	3,52	5,28	5,28 (2,05-5,30)	7,90 (2,10-7,90)
	Capacidad	Btu/h	8.900	11.900	18.100	18.100	27.000
Capacidad	Consumo	W	-	-	-	1.750 (690-2.000)	2.842 (290-2.830)
remgeración	SEER	-	-	-	-	6,1	5,8
	Clasificación energética	Frío	-	-	-	A++	A+
		kW	2,93	3,81	5,57	5,57 (2,34-5,57)	8,20 (2,30-8,20)
	Capacidad	Btu/h	9.900	13.000	18.800	18.800	28.000
Capacidad	Consumo	W	-	-	-	1.660 (600-1.780)	2.250 (370-3.100)
Calefaccion	SCOP	-	-	-	-	4,6	4,5
	Clasificación energética	Calor	-	-	-	A++	2.250 (370-3.100) 4,5 A+ 67 58 3.000 -15-50 1,85 12
Características							
	Potencia sonora	dB(A)	50	55	56	65	67
Unidad	Presión sonora (H/M/L)	dB(A)	38/31/25/21	40,5/34,5/25/21	42,5/36/26/20	54	58
interior / exterior	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
D (1)	Tipo/Carga	R32/kg	-	-	-	1,25	1,85
Retrigerante	Carga adicional >7,5	g/m	-	-	-	12	12
Dimensiones y peso							
	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
Unidad	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
interior / exterior	Peso neto / bruto	Kg	7/9	8/10	10/13	35/38	48/51,8
Conexiones							
	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
Tubería frigorífica	Longitud max. (1 interior)	m	-	-	-	25	30
go.mea	Desnivel max. (dentro / fuera)	m	-	-	-	15	15
	Desnivel max. (entre int.)	-	-	-	-	10	10
Alimentación eléctrica Unidades conectables Rendimiento Capacidad efrigeración Características Unidad Interior / exterior Conexiones Cubería rigorífica	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)
PVP *			185€	195 €	365 €	1.130 €	1.740 €

± 0.74

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.

Módulo Wi-Fi opcional: + 30 € (PVP) | Ref: WIFIAIROA1. Cada módulo comanda una unidad interior.

Información válida salvo error tipográfico.



FICHA TÉCNICA

Laida Multisplit

Combinaciones unidades interiores para LAIDA52A-EXT

REFRIGERACIÓN

Comb.	U. Int.	Combinaciones (kW)							cidad al (kW)		Capacidad frigeración			otencia tot entrada(k			riamiento t a corriente		EER (W/W)	Pdesig- nc	SEER	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Unid. A	Unid. B		Unid. A	Unid. B	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.								
	9+9	2,6	2,6	5.2	2,65	2,65	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	2,35	7,13	8,92	3,23	5,3	6,1	309	A++			
0.4	9+12	2,6	3,5	5.8	2,27	3,03	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	2,35	7,13	8,92	3,23	5,3	6,1	309	A++			
2x1	9+18	2,6	5,2	7.9	1,77	3,53	2,12	5,3	6,47	0,54	1,64	2,05	2,35	7,13	8,92	3,23	5,3	6,1	309	A++			
	12+12	3,5	3,5	6.4	2,65	2,65	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	2,35	7,13	8,92	3,23	5,3	6,1	309	A++			

CALEFACCIÓN

Comb.	U. Int.	. Combinaciones (kW)							cidad al (kW)		pacidad to alefacción			otencia to entrada (k			ntamiento a corriente		COOP (W/W)	Pde- sigh	SCOP	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Unid. A	Unid. B		Unid. A	Unid. B	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.								
	9+9	2,6	2,6	5.2	2,78	2,78	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	2,22	6,53	8,16	3,71	4,8	3,8	1768	Α			
0.1	9+12	2,6	3,5	5.8	2,39	3,18	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	2,22	6,53	8,16	3,71	4,8	3,8	1768	А			
2x1	9+18	2,6	5,2	7.9	1,86	3,71	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	2,22	6,53	8,16	3,71	4,8	3,8	1768	Α			
	12+12	3.5	3.5	6.4	2 79	2 79	2 23	5 57	6.68	0.51	1 50	1.88	2 22	6.53	8 16	3 71	4.8	3.8	1768	Α			

Combinaciones unidades interiores para LAIDA80A-EXT

REFRIGERACIÓN

Comb.	U. Int.	Combinaciones (kW)			Capacidad total	Capacidad nominal refrigeración (kW)			de	Capacidad refrigeración (l	kW)	Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
	9+9	2,6	2,6	-	5,2	2,65	2,65	-	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45
	9+12	2,6	3,5	-	5,8	2,57	3,43	-	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57
2x1	9+18	2,6	5,2	-	7,9	2,27	4,53	-	2,21	6,80	7,9	0,64	2,09	2,69
	12+12	3,5	3,5	-	6,4	3,15	3,15	-	2,21	6,30	7,66	0,64	1,94	2,64
	12+18	3,5	5,2	-	8,5	2,72	4,08	-	2,21	6,80	7,9	0,64	2,09	2,69
	9+9+9	2,6	2,6	2,6	7,8	2,63	2,63	2,63	2,77	7,9	8,69	0,76	2,45	2,91
2.4	9+9+12	2,6	2,6	3,5	8,4	2,37	2,37	3,16	2,77	7,9	8,69	0,76	2,45	2,91
3x1	9+12+12	2,6	3,5	3,5	2,60	2,15	2,87	2,87	2,77	7,9	8,69	0,76	2,45	2,91
	12+12+12	3,5	3,5	3,5	2,66	2,63	2,63	2,63	2,77	7,9	8,69	0,76	2,45	2,91

CALEFACCIÓN

Comb.	U. Int.	(Combinacione (kW)	s	Capacidad total	Capacidad nominal refrigeración (kW)			de	Capacidad refrigeración (l	cW)	Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
	9+9	2,6	2,6	-	5,2	3,00	3,00	-	2,30	6,00	7,39	0,58	1,62	2,21
	9+12	2,6	3,5	-	5,8	2,70	3,60	-	2,30	6,30	7,80	0,58	1,70	2,32
2x1	9+18	2,6	5,2	-	7,9	2,33	4,67	-	2,30	7,00	8,21	0,58	1,89	2,43
	12+12	3,5	3,5	-	6,4	3,25	3,25	-	2,30	6,50	7,96	0,58	1,75	2,39
	12+18	3,5	5,2	-	8,5	2,80	4,20	-	2,30	7,00	8,21	0,58	1,89	2,43
	9+9+9	2,6	2,6	2,6	7,8	2,74	2,74	-2,74	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
2.4	9+9+12	2,6	2,6	3,5	8,4	2,46	2,46	3,28	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
3x1	9+12+12	2,6	3,5	3,5	9,0	2,24	2,99	2,99	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
	12+12+12	3,5	3,5	3,5	9,6	2,74	2,74	2,74	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76