

dzitsu



Catálogo 2021 Climatización



Comprometidos con el medio ambiente.
Compensamos el 100% de nuestras
emisiones de CO2 con plantaciones
de árboles en zonas deforestadas.

MULTISPLIT LIBERTY 5x1



VERSATILIDAD Y AHORRO DE ESPACIO

El sistema multisplit Daitsu Liberty permite climatizar tu hogar u oficina **con hasta 5 unidades interiores** con una sola unidad exterior, ahorrando espacio y coste de instalación.

Un **equipo versátil** con una amplia gama de unidades interiores en diferentes formatos para ajustarse al máximo a las necesidades: **mural, conductos, cassette, suelo-techo y suelo.**

La gama Liberty proporciona un mayor control de la temperatura consiguiendo un **máximo confort** y ahorro gracias a su alta clasificación energética.

El accesorio Wi-Fi en las máquinas de pared te permiten ajustar y programar la temperatura desde cualquier lugar, mediante cualquier dispositivo a través de la aplicación EWPE Smart, con la que podrás controlar tu aire acondicionado estés donde estés.



Control Wi-Fi

La unidad interior mural puede ser controlada desde cualquier localización vía Smartphone o Tablet mediante la aplicación **EWPE Smart.***



Multi Liberty - Unidad exterior

Modelo			AD 14KDB	AD 18KDB	AD 21KDB	AD 24KDB	AD 28KDB	AD 36KDB	AD 42KDB
Código			3NDA02035	3NDA02036	3NDA02008	3NDA02009	3NDA02013	3NDA02014	3NDA02018
Sistema multisplit			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Potencia frigorífica		kcal/h	3.525 (1.762 - 3.774)	4.471 (1.840 - 4.987)	5.245 (1.891 - 6.294)	6.105 (1.960 - 7.300)	6.678 (1.960 - 8.813)	9.028 (2.236 - 10.318)	10.318 (2.236 - 11.178)
		kW	4,1 (2,05 - 4,39)	5,2 (2,14 - 5,80)	6,1 (2,20 - 7,32)	7,1 (2,28 - 8,49)	8,0 (2,28 - 10,25)	10,5 (2,6 - 12,0)	12,0 (2,6 - 13,0)
Potencia calorífica		kcal/h	3.789 (2.141 - 4.660)	4.643 (2.209 - 4.737)	5.589 (3.095 - 3.009)	7.308 (3.147 - 7.558)	7.996 (3.147 - 8.813)	10.318 (2.236 - 11.607)	11.178 (2.236 - 12.468)
		kW	4,4 (2,49 - 5,42)	5,4 (2,57 - 5,51)	6,5 (3,6 - 8,5)	8,5 (3,66 - 8,79)	9,3 (3,66 - 10,25)	12,0 (2,6 - 13,5)	13,0 (2,6 - 14,5)
Consumo eléctrico	Frío/Calor	kW	1,2/1,02	1,45/1,3	1,74/1,6	1,95/2,2	2,3/2,65	3,1/3,2	3,45/3,5
SEER			6,1	6,3	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Clase energética	Frío/Calor		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica		V/Ph/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
Intensidad absorbida	Frío/Calor	A	5,32/4,53	6,43/5,77	7,72/7,1	8,65/9,76	10,2/11,76	14/13	16/15
Cable de alimentación		m	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 2,5 + T	2 x 2,5 + T
Caudal de aire		m³/h	2.600	2.600	3.200	4.000	4.000	7.200	7.200
Rango de funcionamiento	Frío/Calor	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
			-22-24	-22-24	-22-24	-22-24	-22-24	-20-24	-20-24
Presión sonora		dB(A)	55	55	58	58	58	60	60
Distancia máxima permitida	Total/Vertical	m	20/5	20/5	60/10	60/10	70/10	75/15	75/15
Coefficiente de simultaneidad		%	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Carga Refrigerante		Kg	1,05	1,05	1,6	1,8	2,0	2,75	2,75
Carga adicional		g/m	20	20	20	20	20	20	20
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	596/899/378	596/899/378	700/955/396	790/980/427	790/980/427	1.103/1.088/440	1.103/1.088/440
Peso neto		Kg	43	43	55	68	69	90	90

Multi Liberty - Unidad interior mural

Modelo			ASD 09K	ASD 12K	ASD 18K	ASD 21K
Código			3NDA02023	3NDA02024	3NDA02028	3NDA02029
Potencia frigorífica		kcal/h	2.149 (439 - 2.880)	2.751 (516 - 3.095)	3.955 (559 - 4.471)	5.331 (1.547 - 5.503)
		kW	2,5 (0,5 - 3,35)	3,2 (0,6 - 3,6)	4,6 (0,65 - 5,2)	6,2 (1,8 - 6,4)
Potencia calorífica		kcal/h	2.407 (430 - 3.009)	3.009 (516 - 3.267)	4.471 (602 - 4.643)	5.588 (1.375 - 5.588)
		kW	2,8 (0,5 - 3,5)	3,5 (0,6 - 3,8)	5,2 (0,7 - 5,4)	6,5 (1,6 - 6,6)
Potencia absorbida	Frío/Calor	kW	0,80/0,75	1,08/0,99	1,58/1,42	1,76/1,86
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intensidad absorbida		A	6,3	7,2	10,8	10,9
Cable de interconexión		n° x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire	A/B	m³/h	550/300	550/300	850/520	850/520
Presión sonora	A/B	dB(A)	40/28	42/28	48/34	48/34
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	275/790/200	275/790/200	300/970/224	300/970/224
Peso neto		Kg	9,0	9,0	13,5	13,5

*Todas las unidades interiores incluyen función I feel excepto el conducto

Multi Liberty - Unidad interior conductos

Modelo			ACD 09K	ACD 12K	ACD 18K	ACD 21K	ACD 24K
Código			3NDA02030	3NDA02031	3NDA02032	3NDA02033	3NDA02034
Potencia frigorífica		kcal/h	2.150	3.009	4.299	5.159	6.105
		kW	2,5	3,5	5,0	6,0	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	2.407	3.310	4.729	5.675	6.878
		kW	2,8	3,85	5,5	6,6	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Cable de interconexión		n° x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire		m³/h	450	550	700	1.000	1.000
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	31/37/47	32/39/42	33/43/51	34/44/52	34/44/52
Presión estática nominal	min /máx.	Pa.	0 - 5	0 - 5	0 - 5	0 - 5	0 - 5
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	200/700/615	200/700/615	200/900/615	200/1.100/615	200/1.100/615
Peso neto		Kg	21	22	26	30	30

Multi Liberty - Unidad interior cassette

Modelo			AUD 12K	AUD 18K	AUD 24K
Código			3NDA02040	3NDA02045	3NDA02050
Potencia frigorífica		kcal/h	3.009	3.869	4.105
		kW	3,5	4,5	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	3.439	4.299	6.878
		kW	4,0	5,0	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	44/38/34	47/41/37	47/41/36
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	240/596/596	240/596/596	240/840/840
Peso neto		Kg	3,5	3,5	7,0

Multi Liberty - Unidad interior suelo-techo

Modelo			ABD 09K	ABD 12K	ABD 18K	ABD 24K
Código			3NDA02055	3NDA02056	3NDA02057	3NDA02058
Potencia frigorífica		kcal/h	2.235	3.009	3.869	6.105
		kW	2,6	3,5	4,5	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	2.321	3.439	4.729	6.878
		kW	2,7	4,0	5,5	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Caudal de aire	A/B	m³/h	700/420	700/420	680/410	950/720
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	31/37/47	32/39/49	33/43/51	34/44/52
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	556/870/235	665/870/235	665/870/235	665/1200/235
Peso neto		Kg	25	25	25,5	33

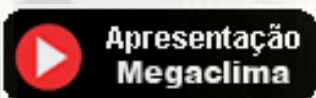
Multi Liberty - Unidad interior suelo

Modelo			AGD 09K	AGD 12K	AGD 18K
Código			3NDA02062	3NDA02063	3NDA02064
Potencia frigorífica		kcal/h	2.321	3.009	4.471
		kW	2,7	3,5	5,2
Potencia calorífica		kcal/h	2.494	3.267	4.557
		kW	2,9	3,8	5,3
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire	A/B	m³/h	250 - 500	280 - 600	320 - 700
Presión sonora	A/B	dB(A)	39 / 23	44/25	47/32
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	600/700/215	600/700/215	600/700/215
Peso neto		Kg	15.5	15.5	15.5

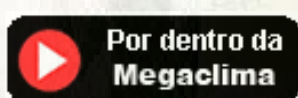


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra

www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt