



Climatização 2024



 **Megaclima**
Desde 1993

datsun
20
aniversario

Multisplit Free Max ¡NUEVO!



UI Pared Artic



UI Pared Artic Plus



UI Conducto



UI Cassette



UI Suelo



VERSATILIDAD Y AHORRO DE ESPACIO

El sistema multisplit Daitsu Free Max 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: **pared, conductos, cassette y suelo.**

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

Control Wi-Fi incluido

Todas las unidades interiores pueden ser controladas desde cualquier localización vía Smartphone o Tablet mediante la aplicación **Smart Life.**





UNIDADES EXTERIORES FREE MAX



Modelo		DOSM 14KDT	DOSM 18KDT 3	DOSM 21KDT	DOSM 27KDT 3	DOSM 32KDT	DOSM 42KDT
Código		3NDA02120	3NDA01236	3NDA02121	3NDA01237	3NDA02122	3NDA02123
Tipo		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1
Potencia frigorífica	kW	4,10 (1,20 - 4,85)	5,10 (1,23 - 5,60)	6,20 (2,80 - 6,60)	7,90 (2,80 - 8,80)	9,40 (3,10 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
Potencia calorífica	kW	4,50 (1,25 - 5,20)	5,20 (1,29 - 5,75)	6,50 (2,45 - 6,80)	7,96 (2,45 - 8,80)	9,45 (2,55 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
Consumo eléctrico frío / calor	kW	1,27 / 1,21	1,55 / 1,33	1,92 / 1,75	2,45 / 2,15	2,77 / 2,54	3,81 / 3,69
EER / COP		3,29 / 3,71	3,30 / 3,90	3,23 / 3,71	3,23 / 3,71	3,40 / 3,71	3,20 / 3,31
SEER / SCOP		6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Clase energética frío / calor		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Alimentación eléctrica	V / nº / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Intensidad absorbida frío / calor	A	6,3 / 5,9	7,5 / 6,2	9,8 / 9	11,7 / 10,1	14,1 / 13	16,8 / 15,8
Cable de alimentación	nº x s	(UE) 2 x 2,5 + T	(UE) 2 x 2,5 + T	(UE) 2 x 2,5 + T	(UE) 2 x 2,5 + T	(UE) 2 x 2,5 + T	(UE) 2 x 2,5 + T
Cable de interconexión	nº x s	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T
Caudal de aire	m³/h	2600	2600	3000	3000	4000	4000
Rango de funcionamiento frío / calor	°C	+15 ~+53 / -20 ~+30	+15 ~+53 / -20 ~+30	+15 ~+53 / -20 ~+30	+15 ~+53 / -20 ~+30	+15 ~+53 / -20 ~+30	+15 ~+53 / -20 ~+30
Presión sonora	dB (A)	54	55	57	57	60	60
Diámetro tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Distancia máxima permitida total / vertical	m	40 / 15	40 / 15	60 / 15	60 / 15	80 / 15	90 / 15
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Distancia precarga	m	10	10	15	15	20	25
Carga refrigerante	Kg (CO ₂ eq-T)	0,83 (0,561)	1,1 (0,743)	1,5 (1,013)	1,5 (1,013)	2,2 (1,485)	3 (2,025)
Carga adicional	g/m	15	15	15	15	15	15
Coefficiente de simultaneidad	%	50% - 150%	50% - 150%	33% - 150%	33% - 150%	25% - 150%	20% - 150%
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	853 / 602 / 349	853 / 602 / 349	920 / 699 / 380	920 / 699 / 380	990 / 910 / 340	990 / 910 / 340
Peso neto	Kg	29	31	42	42	68	73

PARED FREE MAX - ARTIC



Modelo		DS 09KTP	DS 12KTP	DS 18KTP
Código		3NDA01521	3NDA01526	3NDA01531
Potencia frigorífica	kW	2,6 (0,9-3,3)	3,4 (1,0-3,8)	5,1 (1,25-5,9)
Potencia calorífica	kW	2,6 (0,9-3,4)	3,4 (1,0-3,8)	5,1 (1,25-6,1)
Alimentación eléctrica	V / nº / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Cable de alimentación	nº x s	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T
Cable de interconexión	nº x s	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
Caudal de aire	m³/h	560	560	820
Presión sonora SA / A / M / B / SB	dB (A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38/35/27
Diámetro tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	275 / 790 / 192	275 / 790 / 192	306 / 920 / 195
Peso neto	Kg	8	8,5	11

PARED FREE MAX - ARTIC PLUS



Modelo		DS 09KTP5	DS 12KTP5	DS 18KTP5
Código		3NDA01581	3NDA01586	3NDA01591
Potencia frigorífica	kW	2,6 (0,9-3,7)	3,5 (1,0-4,6)	5,1 (1,25-5,9)
Potencia calorífica	kW	3,0 (0,9-4,0)	3,8 (1,0-4,9)	5,8 (1,25-6,7)
Alimentación eléctrica	V / nº / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Cable interconexión	nº x s	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
Caudal de aire	m³/h	560	670	1000
Presión sonora SA / A / M / B / SB	dB(A)	42/38/33/27/21	43/38/33/29/22	47/42/38/32/28
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	275 / 790 / 192	306 / 820 / 195	333 / 1100 / 222
Peso neto	Kg	8,5	9,5	13

CONDUCTO FREE MAX



Modelo		DC 09KTP	DC 12KTP	DC 18KTP
Código		3NDA01601	3NDA01602	3NDA01603
Potencia frigorífica	kW	2,6	3,5	5,3
Potencia calorífica	kW	2,8	4,0	5,7
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Cable de interconexión	n° x s	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
Caudal de aire	m³/h	600	600	850
Presión estática nominal Mín/Máx	Pa	25 / 100	25 / 100	25 / 120
Presión sonora	dB (A)	36	36	37
Diámetro tubería Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	200 / 700 / 490	200 / 700 / 490	200 / 920 / 490
Peso neto	Kg	15	15	18

CASSETTE FREE MAX



Modelo		DU 09KTP	DU 12KTP	DU 18KTP
Código		3NDA01604	3NDA01605	3NDA01606
Potencia frigorífica	kW	2,6	3,5	5,3
Potencia calorífica	kW	2,8	4,0	5,7
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Cable de interconexión	n° x s	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
Caudal de aire	m³/h	650	650	750
Presión sonora	dB (A)	42	42	45
Diámetro tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	235 / 570 / 570	235 / 570 / 570	235 / 570 / 570
Dimensiones Panel Alto / Ancho / Fondo	mm	65 / 650 / 650	65 / 650 / 650	65 / 650 / 650
Peso neto	Kg	16	16	16

SUELO FREE MAX



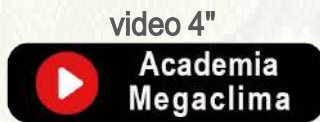
Modelo		DG 09KTP	DG 12KTP	DG 18KTP
Código		3NDA01607	3NDA01608	3NDA01609
Potencia frigorífica	kW	2,6	3,5	5,3
Potencia calorífica	kW	2,8	4,0	5,7
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Cable de interconexión	n° x s	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
Caudal de aire	m³/h	650	650	800
Presión sonora	dB (A)	40	40	45
Diámetro tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	700 / 600 / 212	700 / 600 / 212	700 / 600 / 212
Peso neto	Kg	15	15	15

Accesorios Multisplit Free Max

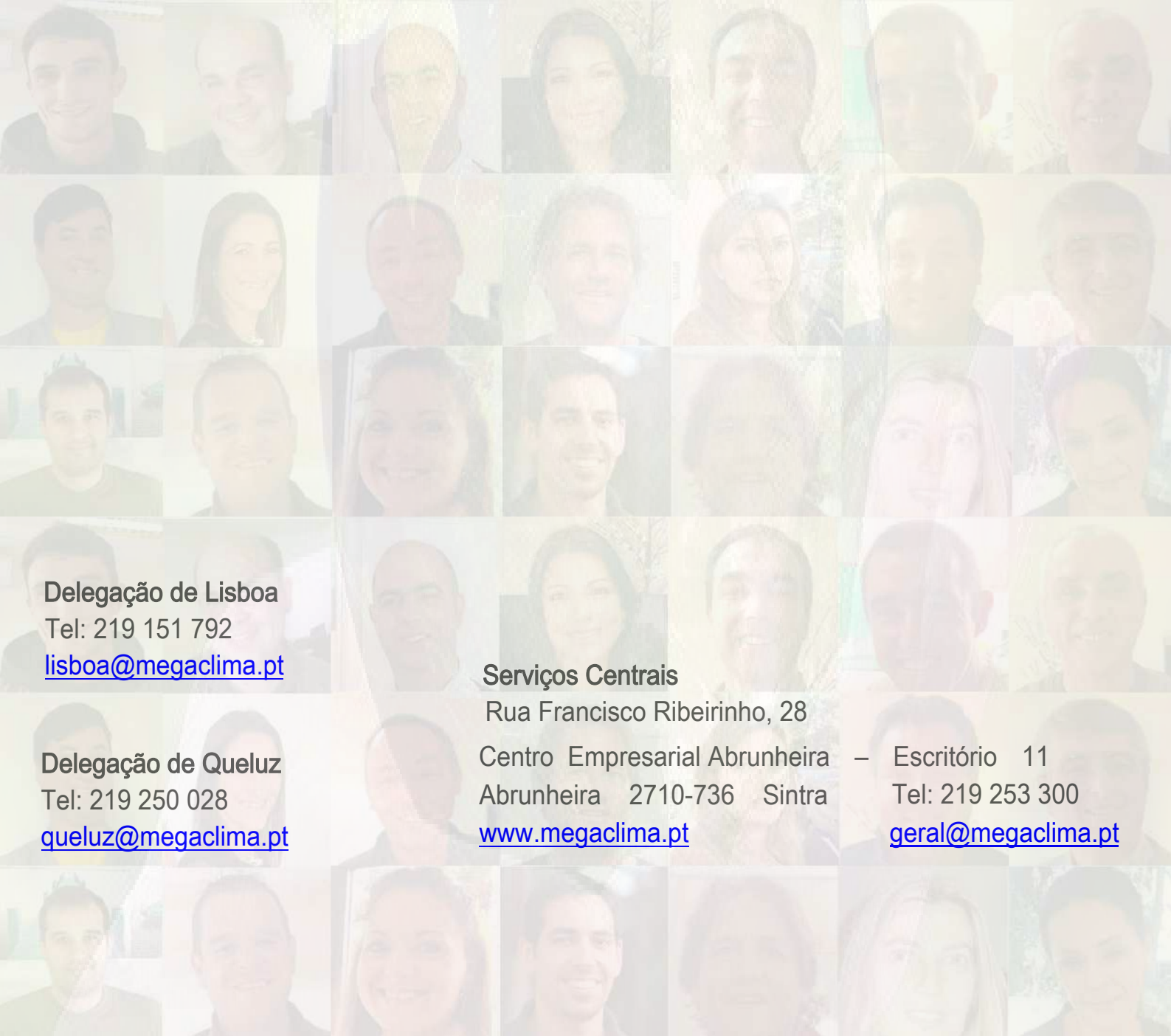
			PARED	CONDUCTO	CASSETTE	SUELO
3NDA9085	ACCD_WC8	CONTROL POR CABLE		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



● Incluido ○ Opcional



30 Anos na climatização e tratamento de ar



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

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira – Escritório 11
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt