

# dzitsu



## Catálogo 2021 Climatización



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

# ATLAS SUELO-TECHO



## DISEÑO APTO PARA TODOS LOS ESPACIOS

Nueva gama comercial Datsu ATLAS Suelo-Techo con swing automático y ventilador multi-velocidad.

Toda la gama ATLAS de **conductos**, **cassette** y **suelo-techo** permite una completa integración domótica mediante controles centralizados y pasarelas de conectividad para garantizar un control total de la instalación.

## CARACTERÍSTICAS

- Unidades monofásicas y trifásicas para adaptarse al máximo a los requerimientos de instalación.
- Alta eficiencia energética gracias a la categoría A++.
- Motor y ventilador de fácil acceso para su mantenimiento.



## Control Wi-Fi

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



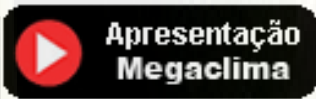
Modelo			ABD 12K DB	ABD 18K DB	ABD 24K DB	ABD 30K DB	ABD 36K DB	ABD 36TK DB
<b>Código</b>			<b>3NDA04360</b>	<b>3NDA04365</b>	<b>3NDA04370</b>	<b>3NDA04375</b>	<b>3NDA04380</b>	<b>3NDA04385</b>
Potencia frigorífica		kcal/h	3.009 (1.375 - 4.729)	4.299 (1.375 - 4.729)	6.018 (1.891 - 7.308)	7.308 (2.063 - 7.480)	8.598 (2.751 - 9.888)	8.598 (2.751 - 9.888)
		kW	3,5 (1,6 - 5,5)	5,0 (1,6 - 5,5)	7,0 (2,2 - 8,5)	8,5 (2,4 - 8,7)	10,0 (3,2 - 11,5)	10,0 (3,2 - 11,5)
Potencia calorífica		kcal/h	3.439 (1.203 - 5.846)	4.729 (1.203 - 5.846)	6.878 (2.063 - 8.168)	7.566 (2.063 - 8.512)	10.318 (2.493 - 12.467)	10.318 (2.493 - 12.467)
		kW	4,0 (1,4 - 6,8)	5,5 (1,4 - 6,8)	8,0 (2,4 - 9,5)	8,8 (2,4 - 9,9)	12,0 (2,9 - 14,5)	12,0 (2,9 - 14,5)
SEER /SCOP		W/W	6,1/4,0	6,1/4,0	6,8/3,9	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+
Consumo eléctrico	Frío/ Calor	kW	0,9/0,95	1,55/1,6	1,9/2,45	2,8/2,65	3,3/3,6	3,3/3,5
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	380-415/3/50
Corriente	Frío/ Calor	A	4,0/4,2	6,5/6,9	8,6/10,5	12,7/11,7	14,5/15,9	5,1/5,6
Cable de comunicación		n° x mm2	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Rango de temperatura Interior	Frío	°C	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30
	Calor		+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8-5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Distancia máxima permitida	Total/Vertical	m	30/15	35/20	50/25	50/25	65/30	65/30
<b>UNIDAD INTERIOR</b>								
Caudal de aire		m³/h	650	850	1.300	1.500	1.600	1.600
Presión sonora		dB(A)	28/36	36/42	38/44	39/47	43/47	43/47
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	235/870/665	235/870/665	235/1.200/665	235/1.200/665	235/1.200/665	235/1.200/665
Peso neto		Kg	25	26	31	31	32	32
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>								
Caudal de aire		m³/h	3.000	3.000	3.600	4.000	5.900	5.900
Presión sonora		dB(A)	50	50	52	53	55	55
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Carga refrigerante		Kg	0,78	1	1,6	1,8	2,5	2,5
Carga adicional		g/m	16	16	40	40	40	40
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	596/818/302	596/818/302	698/892/340	790/920/370	820/940/460	820/940/460
Peso neto		Kg	37	39	53	60	83	83

Modelo			ABD 42K DB	ABD 42TK DB	ABD 48K DB	ABD 48TK DB	ABD 60TK DB	
<b>Código</b>			<b>3NDA04390</b>	<b>3NDA04400</b>	<b>3NDA04405</b>	<b>3NDA04410</b>	<b>3NDA04415</b>	
Potencia frigorífica		kcal/h	10.404 (3.095 - 10.748)	10.404 (3.095 - 10.748)	11.521 (5.159 - 12.467)	11.521 (5.159 - 12.467)	13.757 (6.362 - 14.187)	
		kW	12,1 (3,6 - 12,5)	12,1 (3,6 - 12,5)	13,4 (6,0 - 14,5)	13,4 (6,0 - 14,5)	16,0 (7,4 - 16,5)	
Potencia calorífica		kcal/h	11.607 (3.353 - 13.327)	11.607 (3.353 - 13.327)	13.327 (4.471 - 14.617)	13.327 (4.471 - 14.617)	14.617 (5.331 - 15.907)	
		kW	13,5 (3,9 - 15,5)	13,5 (3,9 - 15,5)	15,5 (5,2 - 17,0)	15,5 (5,2 - 17,0)	17,0 (6,2 - 18,5)	
SEER /SCOP		W/W	6,1/4,0	5,6/4,0	5,6/3,8	5,6/4,0	5,1/4,0	
Clase energética	Frío/ Calor		-	-	-	-	-	
Consumo eléctrico	Frío/ Calor	kW	3,9/3,95	4,05/4,0	4,4/4,35	4,3/4,4	5,4/5,4	
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	380-415/3/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	
Corriente	Frío/ Calor	A	15,7/16,8	5,9/6,1	19,5/19,4	6,6/6,7	7,7/7,6	
Cable de comunicación		n° x mm2	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	
Rango de temperatura Interior	Frío	°C	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	
	Calor		+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	
Distancia máxima permitida	Total/Vertical	m	75/30	75/30	75/30	75/30	75/30	
<b>UNIDAD INTERIOR</b>								
Caudal de aire		m³/h	1.800	1.800	2.100	2.100	2.300	
Presión sonora		dB(A)	61	61	65	65	66	
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	235/1.570/665	235/1.570/665	235/1.570/665	235/1.570/665	235/1.570/665	
Peso neto		Kg	40	40	42	42	42	
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>								
Caudal de aire		m³/h	5.900	5.900	5.900	5.900	6.600	
Presión sonora		dB(A)	55	55	56	56	52	
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	
Carga refrigerante		Kg	2,65	2,65	2,8	2,8	3,6	
Carga adicional		g/m	40	40	40	40	40	
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	820/940/460	820/940/460	820/940/460	820/940/460	1.375/900/340	
Peso neto		Kg	91	91	95	95	112	

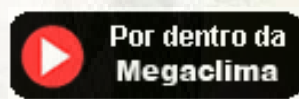


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 21 925 00 28  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

**Serviços Centrais**

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)