

A modern office interior with glass walls and a desk. A large teal semi-circular graphic is overlaid on the center of the image.

daitsu
20
aniversario
COMERCIAL

**Climatização
2024**

Cassette Atlas II

Incluye
filtro de:



Cold Plasma
(excepto en
unidades 12 y 18)



ELEGANTE DISEÑO Y SALIDA DE AIRE 360°

La gama Daitsu ATLAS II Cassette de elegante diseño y salida de aire 360° para homogenizar la repartición del aire y cubrir toda la estancia.

Toda la gama ATLAS II 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++.
- Bomba de condensados incluida.
- Lamas orientables.
- Interfaz Modbus incluida.
- Incluye función I FEEL con sensor de temperatura.



Control Wi-Fi (opcional)

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



* Requiere del control por cable 3NDA9082.



REFRIGERANT
R32  **inverter** 

Modelo		AUD12KDBS	AUD18KDBS	AUD24KDBS	AUD30KDBS	AUD36KDBS	AUD36TKDBS	AUD42KDBS	AUD42TKDBS	AUD48KDBS	AUD48TKDBS	AUD60TKDBS
Código		3NDA04555	3NDA04560	3NDA04565	3NDA04570	3NDA04575	3NDA04590	3NDA04580	3NDA04595	3NDA04585	3NDA04600	3NDA04605
Potencia frigorífica	kW	3,5 (0,9 - 4)	5,3 (1,6 - 5,8)	7,1 (2,4 - 7,6)	8,5 (2,9 - 9,0)	10,5 (3,2 - 11)	10,5 (3,2 - 11)	12,1 (3,6 - 13,1)	12,1 (3,6 - 13,1)	13,4 (6,0 - 14,2)	13,4 (6,0 - 14,2)	16 (4,8 - 17)
Potencia calorífica	kW	4 (0,9 - 4,5)	5,6 (1,6 - 6,1)	8 (2,2 - 8,6)	8,8 (2,5 - 9,5)	11,5 (3 - 12,5)	11,5 (3 - 12,5)	13,5 (3,6 - 14,5)	13,5 (3,6 - 14,5)	15,5 (3,9 - 16)	15,5 (3,9 - 16)	17 (4,5 - 18)
Consumo eléctrico frío / calor	kW	0,92 / 1	1,47 / 1,6	2,03 / 2	2,5 / 2,25	3,1 / 2,95	3,1 / 2,95	3,9 / 3,97	3,9 / 3,97	4,6 / 4,7	4,60 / 4,7	5,3 / 5,7
EER / COP		3,8 / 4	3,4 / 3,5	3,5 / 4	3,4 / 3,9	3,4 / 3,9	3,4 / 3,9	3,1 / 3,4	3,1 / 3,4	2,91 / 3,3	2,91 / 3,3	2,74 / 2,98
SEER / SCOP		7,1 / 4,2	6,6 / 4	6,7 / 4,3	6,9 / 4,3	6,6 / 4,4	6,6 / 4,4	6,1 / 4,1	6,1 / 4,1	6,3 / 4	6,3 / 4	6,1 / 4
Clase energética frío / calor		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Intensidad absorbida nominal frío / calor	A	4,40/4,45	7,50/6,85	9,70/9,10	11,40/10,30	14/14,1	4,65/4,70	17,50/17,89	5,85/6	19,70/19,20	6,5/6,4	9/9,7
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Cable de alimentación	n° x s	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T
Cable de interconexión	n° 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	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
UNIDAD EXTERIOR												
Rango de funcionamiento Frío/Calor	°C	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24	-20 ~ +52 / -20 ~ +24
Caudal de aire	m³/h	1800	2200	3600	3600	4800	4800	5200	5200	5200	5200	5500
Distancias máx. vertical / total	m	15 / 30	20 / 30	20 / 30	25 / 30	30 / 75	30 / 75	30 / 75	30 / 75	30 / 75	30 / 75	30 / 75
Distancia precarga / Carga adicional	m / g/m	5 / 16	5 / 16	5 / 20	5 / 20	5 / 20	- / 20	5 / 20	- / 20	- / 35	- / 35	- / 35
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg (CO ₂ eq-T)	0,57 (0,38)	0,85 (0,57)	1,50 (1,01)	1,50 (1,01)	2,10 (1,42)	2,10 (1,42)	2,25 (1,52)	2,25 (1,52)	2,80 (1,89)	2,80 (1,89)	3,50 (2,36)
Presión sonora	dB (A)	48	52	55	57	57	57	58	58	59	59	60
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	553 / 675 / 285	555 / 745 / 300	660 / 889 / 340	660 / 889 / 340	820 / 940 / 370	820 / 940 / 370	820 / 940 / 370	820 / 940 / 370	820 / 940 / 370	820 / 940 / 370	960 / 990 / 370
Peso neto	Kg	24,5	30,5	41,5	46	65	75	66	76	73	81	94
UNIDAD INTERIOR												
Presión sonora A / M / B	dB (A)	36 / 35 / 33	41 / 40 / 38	41 / 39 / 37	46 / 45 / 43	48 / 46 / 45	48 / 46 / 45	45 / 43 / 40	45 / 43 / 40	51 / 48 / 45	51 / 48 / 45	53 / 51 / 48
Caudal de aire máx.	m³/h	600	720	1100	1400	1500	1500	1700	1700	2000	2000	2300
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	260 / 570 / 570	260 / 570 / 570	200 / 840 / 840	200 / 840 / 840	240 / 840 / 840	240 / 840 / 840	240 / 840 / 840	240 / 840 / 840	290 / 840 / 840	290 / 840 / 840	290 / 840 / 840
Peso neto	Kg	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5
Panel Alto / Ancho / Fondo	mm	47,5 / 620 / 620	47,5 / 620 / 620	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950	52 / 950 / 950
Peso neto panel	Kg	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3



Megaclima
— DESDE 1993 —



video 2"



**Apresentação
Megaclima**

video 4"



**Academia
Megaclima**

video 7"



**Por dentro da
Megaclima**

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
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

— Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt