

daitsu

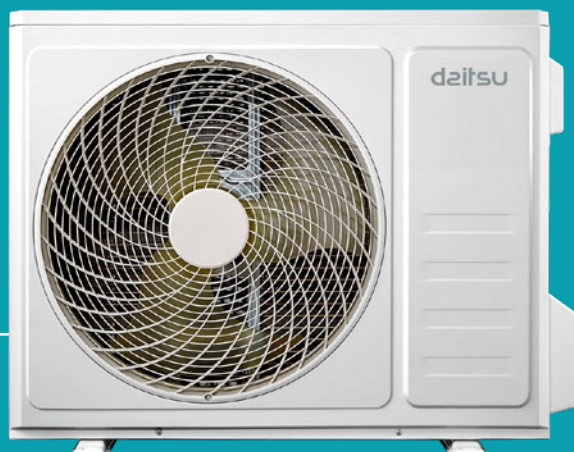
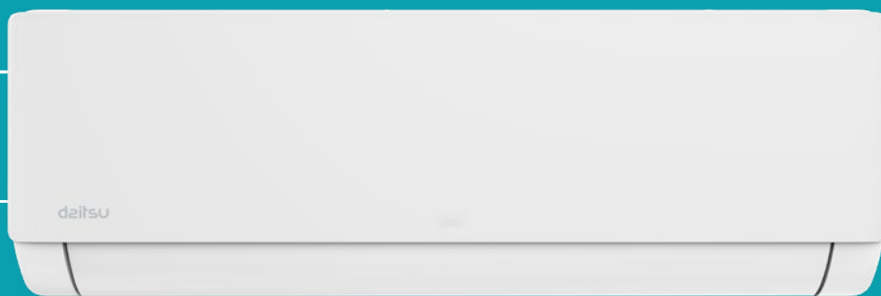
Gama doméstica

Artic Pro 1x1

Split pared A+++



Diseño elegante, eficiencia y conectividad



A+++

inverter



REFRIGERANT
R32

Máximo confort y ahorro energético

Equipo de altas prestaciones que ofrece el máximo ahorro energético gracias a la tecnología inverter y su funcionamiento con gas R32 de bajo PCA.



Diferentes modos de funcionamiento:
frío, calor, ventilación, deshumidificación



Enfriamiento rápido en 30"
y calentamiento en 60"



5 modos de oscilación
vertical de la lama



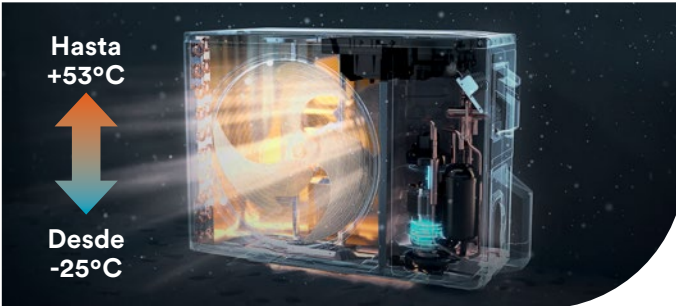
1

Ahorro y eficiencia



Máxima calificación energética

Artic Pro logra la máxima clasificación energética en frío y en calor para las zonas categorizadas como clima cálido por la ERP, asegurando el máximo rendimiento con el mínimo consumo eléctrico durante los días más calurosos.



Óptimo rendimiento a temperaturas extremas

Artic Pro asegura un excelente rendimiento incluso a temperaturas exteriores extremas durante los días más calurosos o fríos del año.



IAhorro

Inteligencia artificial al servicio del ahorro energético, incluso sin conexión, tanto en refrigeración como en calefacción.

2

Conectividad



Control Wi-Fi incluido

La unidad interior está dotada de conectividad WiFi de serie, permitiendo un control total y programación mediante la app Daitsu Connect. Además, es compatible con asistentes del hogar como Google Home y Amazon Alexa para un control por voz.



Control de Pared (Opcional)

El control de pared opcional permite gestionar el equipo de forma fija e intuitiva desde cualquier estancia. Una solución práctica para viviendas, oficinas o espacios profesionales que requieren un punto de control permanente, ofreciendo mayor comodidad y precisión en la regulación de la temperatura.

3

Confort inteligente



Distribución precisa del aire

En frío, el aire se proyecta hacia el techo para distribuirse de forma uniforme y descender suavemente sobre la estancia.

En calor, el aire se dirige hacia el suelo para generar una sensación envolvente y confortable desde abajo.



I feel sensor

El control remoto del aire acondicionado tiene un sensor de temperatura que mantiene el área a su alrededor a la temperatura establecida.



Indicador de modo y temperatura

La propia carcasa de la gama Artic Pro permite visualizar de forma cómoda la temperatura de la estancia y el modo de funcionamiento; aunque si el usuario lo desea, se puede apagar la iluminación del panel.

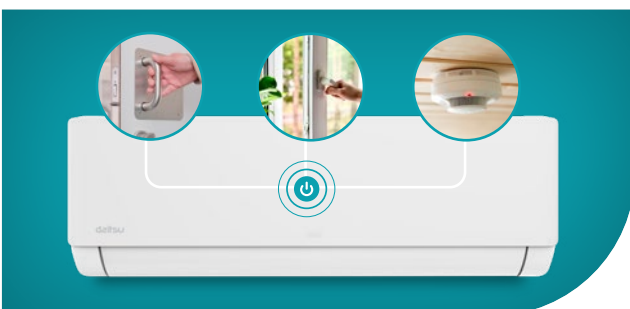
4

Integración profesional

Control por contacto seco

(Dry Contact)

Permite el encendido y apagado automático mediante el contacto de puertas o ventanas. Compatible con sistemas de alarma contra incendios para casos de emergencia. Especialmente indicada para hoteles, oficinas y entornos profesionales.

**5**

Aire limpio y salud

Filtro de aire

Captura polvo, partículas e impurezas del ambiente, mejorando la calidad del aire en cualquier espacio.

Su filtración avanzada reduce tanto alérgenos como otros contaminantes que afectan la salud.

Crea un entorno más limpio, saludable y confortable para hogares y oficinas.



Datos técnicos

Modelo		DS-9KZ-2	DS-12KZ-2	DS-18KZ-2	DS-24KZ-2
Código		3NDA01720	3NDA01725	3NDA01730	3NDA01735
Potencia frigorífica	kW	2,64 (0,9-3,4)	3,52 (1,0-4,1)	5,14 (1,25-5,9)	6,45 (1,83-7,2)
Potencia calorífica	kW	3,15 (0,9-4,0)	3,76 (1,0-4,2)	5,3 (1,25-6,7)	7,03 (1,85-8,0)
Consumo eléctrico frío / calor	kW	0,67 / 0,83	1,03 / 1,00	1,37 / 1,35	1,80 / 1,89
EER / COP		3,94 / 3,79	3,41 / 3,73	3,74 / 3,92	3,58 / 3,72
SEER / Clase energética		8,5 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++
SCOP Clima cálido / Clase energética		5,6 / A+++	5,1 / A+++	5,4 / A+++	5,2 / A+++
SCOP Clima medio / Clase energética		4,1 / A+	4,2 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+
Alimentación eléctrica	V / nº / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Intensidad absorbida frío / calor	A	3,2 / 3,8	4,9 / 4,5	6,2 / 6,1	8,1 / 8,4
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	(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	3 x 1,5 + T
Rango de funcionamiento frío / calor	°C	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30
Diámetro tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2
Distancia máx. permitida total / vertical	m	25 / 10	25 / 10	25 / 10	25 / 10
UNIDAD EXTERIOR					
Presión sonora	dB (A)	53	55	55	59
Potencia sonora	dB (A)	63	63	65	69
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg (CO ² eq-T)	0,51 (0,345)	0,57 (0,385)	0,70 (0,473)	1,20 (0,81)
Distancia precarga - Carga adicional	m / g/m	5 / 15	5 / 15	5 / 25	5 / 25
Caudal de aire máx.	m ³ /h	2000	2000	2600	3000
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	499 / 785 / 290	551 / 809 / 305	603 / 862 / 349	700 / 920 / 380
Peso neto	Kg	21	22	29	38
UNIDAD INTERIOR					
Caudal de aire	m ³ /h	630	630	1000	1050
Presión sonora A / M / B / SB	dB (A)	36 / 33 / 26 / 22	36 / 33 / 27 / 22	41 / 39 / 32 / 27	45 / 41 / 36 / 32
Potencia sonora A / M / B / SB	dB (A)	47 / 43 / 37 / 32	48 / 44 / 38 / 33	50 / 46 / 39 / 33	58 / 55 / 46 / 43
Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	305 / 811 / 195	305 / 811 / 195	321 / 1005 / 220	321 / 1005 / 220
Peso neto	Kg	8,3	8,3	11,5	11,7

Accesorios

3NDA9085	Control por cable ACCD_WC8
3NDA9072	Filtro anti polvo electrostático
3NDA9071	Filtro anti bacterias
3NDA9073	Filtro anti ácaros
3NDA9016	Filtro carbono activo
3NDA9068	Filtro catechin
3NDA9067	Filtro FLD-CT-A anti polvo estándar
3NDA9069	Filtro fotocatalítico
3NDA9070	Filtro ionizador
3NDA9017	Filtro multifunción
3NDA9075	Filtro PM 2,5 + Catequina
3NDA9074	Filtro PM 2,5 + Filtro ionizador



Prestaciones



Turbo



Test



I feel



Lamas interiores motorizadas



Arranque en caliente



Distintas velocidades de ventilación



Deshumidificación



Desescarche inteligente



Modo noche silencioso



Programación horaria



Bloqueo



Contacto seco ON/OFF



Iluminación



Tecnología Inverter con gas R32 de bajo PCA



Permite el control por voz mediante Alexa o Google Home



Filtro de aire



Wifi de serie



Eurofred, S.A.

Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es

Canal Distribución

Tel. 93 493 23 01

Canal Profesional

Tel. 93 224 40 03
profesional.clima@eurofred.com

Venta Asistida

Tel. 93 224 40 58
vat@eurofred.com

Departamento de proyectos

proficiency@eurofred.com



Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos. Información válida salvo error de imprenta.



En Eurofred impulsamos e inspiramos nuevas actitudes para hacer posibles grandes cambios. Confiando en Eurofred contribuyes a un planeta mejor.