



DAIKIN	2.020 € IVA INCLUIDO
CONDUCTOS ADEAS50A A+/A+	
5.000W - 5.500W	

Daikin ADEAS50A Aire Acondicionado Conductos

Aire acondicionado por conductos Daikin ADEAS50A de gas R32, Potencia de 5 Kw en frío y 6 Kw en calor, equivalente a 4300 frigorías (Kcal/h). Para estancias de 45 m2 aprox, para viviendas de hasta 72 m2. Etiqueta energética A+/A+. Tecnología inverter. Unidad interior de solo 245 mm de altura. Mando de control incluido

La novedosa gama de conductos Daikin, ha lanzado el nuevo modelo ADEAS-A con el nuevo gas R-32 menos nocivo para el medioambiente y un sistema Inverter que depara un mayor confort y una mayor eficiencia energética. Estos equipos puedes instalarlos tanto en viviendas, como en comercios. Además, la serie ADEAS-A contiene mando a distancia retroiluminado por cable.

Daikin Conductos serie ADEAS con R32

Esta máquina está constituida por una unidad interior ADEA50A y una unidad exterior ARXM50, con un diseño compacto de su unidad interior pudiéndose colocar en cualquier sitio, además de facilitar su transporte e instalación. Por lo que hace referencia a su unidad exterior, se compone de un único ventilador, pudiendo instalarlo en cualquier espacio gracias a la reducción de altura del mismo.

Clasificación energética

La serie ADEAS50A, con una clasificación energética de A +/A + permite obtener el mejor rendimiento posible, junto un ahorro de energía considerable. Con un consumo frío/ calor de 0.28/1.52 kw.

Wi-Fi opcional

Cabe la posibilidad de incluir dentro de la serie ADEAS50A la opción de WI-FI BRP069A81, con la que podrás controlar tu equipo desde cualquier sitio a través de cualquier smartphone, PC o Tablet.



Nivel sonoro bajo

Con un nivel sonoro de tan solo 29dB, permite a los usuarios del equipo un mayor confort y estabilidad, además de reducir de manera drástica los ruidos innecesarios. Por lo tanto, su funcionamiento pasará totalmente desapercibido.

Auto Funcionalidad Daikin

Los equipos detectan la temperatura exacta con la que el usuario se encuentra con un mayor confort y el mismo, se encarga de conservar la temperatura en la estancia. Además, gracias a la función multizona, permiten a los usuarios poner la temperatura que crean conveniente sus usuarios en cada estancia.



CONJUNTOS DE CONDUCTOS		ADEAS35A	ADEAS50A	ADEAS60A	ADEAS71A	ADEAS100A	ADEAS125A
Capacidad	Refrigeración	W	5.000	5.700	6.800	9.500	12.100
	Calefacción	kcal/h	2.924	4.902	5.848	8.170	10.400
Consumo	Refrigeración	W	4.000	5.000	7.500	10.800	13.500
	Calefacción	kcal/h	3.440	4.729	6.450	9.288	11.610
Conexiones	Refrigeración	W	900	1.530	2.310	2.970	5.260
	Calefacción	mm	1.010	1.470	2.150	-	-
Alimentación eléctrica	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	mm	ø 9,5 (3/8")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")
SEER / SCOP	Nº hilos de interconexión		1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V
	Etiq. efic. estac.		3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración / Calefacción		5,65 / 4,00	5,74 / 4,00	5,35 / 3,80	5,13 / 3,81	4,73 / 3,50
	Refrigeración / Calefacción		A+ / A+	A+ / A+	A / A	A / A	-
Consumo energía anual estacional	Refrigeración	kW	3,40	5,00	6,80	9,50	12,10
	Calefacción (-10°C)	kWh	2,90	4,60	6,00	6,00	6,00
	Refrigeración		280	339	430	633	1.497
	Calefacción		995	1.520	1.610	1.657	2.205

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS		ADEA35A	ADEA50A	ADEA60A	ADEA71A	ADEA100A	ADEA125A
Caudal de aire	Refrigeración (A/B)	m³/min	15 / 10,5	18 / 12,5	18 / 12,5	29 / 23	34 / 23,5
	Calefacción	m³/min	15 / 10,5	18 / 12,5	18 / 12,5	29 / 23	34 / 23,5
Presión disponible	Nominal / Alta	Pa	30 / 150	30 / 150	30 / 150	40 / 150	50 / 150
	Velocidades del ventilador	Nº	3	3	3	3	3
Dimensiones	Alto	mm	245	245	245	245	245
	Ancho	mm	700	1.000	1.000	1.000	1.400
	Fondo	mm	800	800	800	800	800
Peso	Refrigeración	Kg	28,0	28,0	35,0	46,0	46,0
	Calefacción	kg	35 / -	30 / -	30 / -	34 / 30	37 / 32
Presión sonora	Refrigeración (A/B)	dBa	37 / -	31 / -	31 / 25	36 / 30	38 / 32
	Calefacción	dBa	60	60	56	56	62

UNIDADES EXTERIORES		ARXM35R9	ARXM50R	ARXM60R	ARXM71R	AZAS100MV1	AZAS125MV1
Caudal de aire	Refrigeración	m³/min	46,6	46,6	46,6	69	71
	Calefacción	m³/min	28,3	44,1	44,1	44,1	82
Tipo de compresor	Nominal		SWING	SWING	SWING	SWING	SWING
	Refrigerante R-32	kg / TCO _{eq} / PCA	0,76 / 0,52 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,15 / 0,78 / 675	2,60 / 1,76 / 675
Dimensiones	Alto	mm	552	734	734	990	990
	Ancho	mm	840	954	954	940	940
	Fondo	mm	350	401	401	380	380
Peso	Refrigeración	Kg	32	49	49	70	70
	Calefacción	kg	49	48	48	52	53
Presión sonora	Refrigeración	dBa	49	49	49	52	57
	Calefacción	dBa	49	48	48	52	57
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	dBa	61	62	63	65	71
	Calefacción	dBa	10	10	10	10	30
Carga adicional (por encima de 10m de tubería)	Refrigeración	gr/m	20	20	20	-	-
	Calefacción	gr/m	20	20	20	35	-