



Round Flow FCAG-A

SKY AIR SERIE ACTIVE

SkyAir Active-series

R-32

INVERTER

A⁺

Nuevo refrigerante **R-32**, máxima eficiencia

Las nuevas unidades interiores Sky Air están preparadas para funcionar con refrigerante R-410A y R-32.

Unidades de cassette Sky Air

Las unidades de cassette Sky Air Round Flow acercan la tecnología Daikin a oficinas, restaurantes y tiendas con equipos fáciles de usar y de alta eficiencia energética, lo que repercute en un menor consumo.



Panel decorativo autolimpiable (opcional)

Daikin ha sido la primera empresa en lanzar un **panel decorativo autolimpiable** dentro del mercado europeo. Gracias a este panel, los costes de mantenimiento pueden reducirse aún más, ya que el filtro se limpia automáticamente una vez al día. Las partículas de polvo pueden eliminarse fácilmente con una aspiradora sin necesidad de abrir la unidad. El panel Self Cleanig aumenta el espacio de instalación en 8 cm.

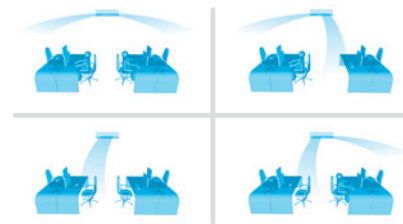


**Distribución
radial del aire
en 360°.**



Sensor de presencia y temperatura

El sensor de presencia (opcional) ajusta la temperatura o apaga la unidad cuando no hay personas en la habitación. Gracias a esta nueva función, es posible un ahorro de hasta un 27% de energía.



Eficiencia energética

Unidades eficientes energéticamente: etiqueta de eficiencia estacional **A⁺**.

Reducción de consumo de energía gracias al ventilador Inverter DC.

VENTAJAS

- 1) Posibilidad de cerrar fácilmente una o más aletas a través del mando.
- 2) Instalación flexible.
- 3) Ideal para espacios comerciales.
- 4) Mando a distancia con cable (BRC1E53A* opcional)

R-32
R-410A



FCAG-A

nuevo!



AZAS71MV1

nuevo!



AZAS100-140MV1

nuevo!

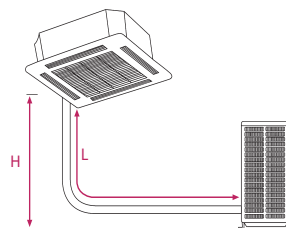
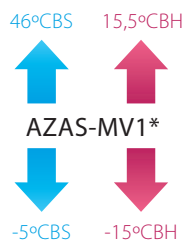
CONJUNTOS ROUND FLOW CASSETTE			ACAS71A*	<n!	ACAS100A*	<n!	ACAS125A*	<n!	ACAS140A*	<n!
Capacidad	Refrig. (Nominal)	W	6.800		9.500		12.100		13.000	
		kcal	5.848		8.170		10.400		11.190	
	Calef. (Nominal)	W	7.500		10.800		13.500		15.500	
		kcal	6.450		9.288		11.610		13.330	
Conexiones	Líquido	mm	ø 9,5 (3/8")		ø 9,5 (3/8")		ø 9,5 (3/8")		ø 9,5 (3/8")	
	Gas	mm	ø 15,9 (5/8")		ø 15,9 (5/8")		ø 15,9 (5/8")		ø 15,9 (5/8")	
Alimentación eléctrica			I/220V		I/220V		I/220V		I/220V	
Nº hilos de interconexión			3 + T		3 + T		3 + T		3 + T	
SEER / SCOP			5,87 / 4,00		5,67 / 3,85		5,40 / 3,80		6,00 / 4,30	
Etiqu. efec. estac.			A+ / A+		A+ / A		-		-	
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración	kW	6,80		9,50		12,10		13,00	
	Calefacción (-10°C)		4,50		6,00		6,00		7,80	
Consumo energía anual estacional	Refrigeración	kWh	405		586		1.345		1.300	
	Calefacción		1.575		2.182		2.211		2.534	

UNIDADES INTERIORES ROUND FLOW CASSETTE			FCAG71A*	<n!	FCAG100A*	<n!	FCAG125A*	<n!	FCAG140A*	<n!
Caudal de aire	Refrigeración (A/M/B)	m³/min	15,0 / 12,1 / 9,1		22,8 / 17,6 / 12,4		26,0 / 19,2 / 12,4		26,0 / 19,2 / 12,4	
	Calefacción (A/M/B)		15,0 / 12,1 / 9,1		22,8 / 17,6 / 12,4		26,0 / 19,2 / 12,4		26,0 / 19,2 / 12,4	
Velocidades del ventilador		Nº	3		3		3		3	
Dimensiones	Alto x Ancho x Fondo	mm	204x840x840		246x840x840		246x840x840		246x840x840	
	Peso	Kg	21,0		24,0		24,0		24,0	
Presión sonora	Refrigeración (A/N/B)	dBA	35 / 31 / 28		37 / 33 / 29		41 / 35 / 29		41 / 35 / 29	
	Calefacción (A/N/B)		33 / 31 / 28		37 / 33 / 29		41 / 35 / 29		41 / 35 / 29	
Nivel de potencia acústica		dBA	51		54		58		-	
Panel decorativo estándar		Mod.	BYCQ140D		BYCQ140D		BYCQ140D		BYCQ140D	
Dimensiones	Alto x Ancho x Fondo	mm	50x950x950		50x950x950		50x950x950		50x950x950	
Peso panel		kg	5,4		5,4		5,4		5,4	

UNIDADES EXTERIORES				AZAS71MV1*	<n!	AZAS100MV1*	<n!	AZAS125MV1*	<n!	AZAS140MV1*	<n!
Caudal de aire	Refrigeración	Nominal	m³/min	56		69		71		76	
	Calefacción	Nominal	m³/min	50		82		82		82	
Tipo de compresor			SWING		SWING		SWING		SWING		
Refrigerante R-32		kg / TCO ₂ eq / PCA		2,45 / 1,65 / 675		2,60 / 1,76 / 675		2,60 / 1,76 / 675		2,90 / 1,96 / 675	
	Dimensiones	Alto	mm	770		990		990		990	
Ancho		mm	900		940		940		940		
Fondo		mm	320		320		320		320		
Peso		Kg	60,0		70,0		70,0		78,0		
	Presión sonora	Refrigeración	Nominal	dBA	46		53		54		
Calefacción		Nominal	dBA	47		57		57			
Nivel de potencia acústica		dBA	65		70		71		73		
Carga de refrigerante para		m	30		30		30		30		

MODELO			ACAS71A*	<n!	ACAS100A*	<n!	ACAS125A*	<n!	ACAS140A*	<n!
Longitud máxima de tubería (L)		m	30 (50 equiv.)		30 (50 equiv.)		30 (50 equiv.)		30 (50 equiv.)	
Diferencia de nivel máxima (H)		m	30		30		30		30	

* Información preliminar.



Daikin AC Spain ha obtenido la certificación en Gestión Medioambiental ISO 14001 que garantiza la protección y cuidado por el medio ambiente frente al impactopotencial de nuestras actividades, productos y servicios.



Los productos Daikin manufacturados en la fábrica de Daikin en Ostende (Daikin Europe NV) están certificados por ISO9001. ISO9001 es una garantía de calidad tanto para el diseño como para el desarrollo, la fabricación y la instalación de los productos y servicios relativos al mismo.



Los productos Daikin son conformes con los requisitos legales establecidos por la Unión Europea y pueden comercializarse dentro del Espacio Económico Europeo.



ISO 14001 certifica que "Daikin Europe N.V." dispone de un efectivo sistema de gestión medioambiental con el fin de proteger al hombre y su entorno del impacto potencial de sus procesos de fabricación, productos y servicios a la vez que contribuye a la conservación global del medio ambiente". Daikin se ha convertido en una de los primeros fabricantes en recibir dicha certificación.



DAIKIN Europe participa en el programa de Certificación EUROVENT. Los productos se corresponden con los relacionados en el Directorio EUROVENT de productos Certificados.

DAIKIN AC SPAIN, S.A.

C/ Vía de los Poblados 1
Parq. Emp. Alvento Edificio A y B, Planta 4ª
28033 Madrid
www.daikin.es
Teléfono de información 901 101 102

La presente publicación se ha redactado solamente con fines informativos y no constituye una oferta vinculante para Daikin AC Spain, S.A. Daikin AC Spain, S.A. ha reunido el contenido de esta publicación según su leal saber y entender. No se garantiza, ni expresa ni implícitamente la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para el fin determinado de su contenido y de los productos y servicios presentados en dicho documento. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Daikin AC Spain, S.A. se exime totalmente de cualquier responsabilidad por cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, que se produzca o esté relacionado con la utilización y/o interpretación de esta publicación. Todo el contenido es propiedad intelectual de Daikin AC Spain, S.A.