

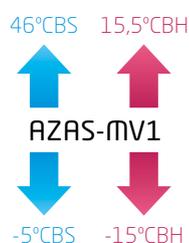
Inverter / Sky Air Serie Active

CONJUNTOS ROUND FLOW CASSETTE			ACAS71B	ACAS100B	ACAS125B	ACAS140B
Capacidad	Refrig. (Nominal)	W kcal/h	6.800 5.848	9.500 8.170	12.100 10.400	13.000 11.190
	Calef. (Nominal)	W kcal/h	7.500 6.450	10.800 9.288	13.500 11.610	15.500 13.330
Consumo	Refrig. (Nominal)	W	2.170	2.920	5.280	4.950
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	Refrigeración / Calefacción		5,87 / 4,00	5,67 / 3,85	5,40 / 3,80	6,00 / 4,30
Etiqu. efic. estac.	Refrigeración / Calefacción		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			FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B
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.	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E
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	AZAS100MV1	AZAS125MV1	AZAS140MV1
Caudal de aire	Refrigeración	Nominal	m³/min	56	69	71	76
	Calefacción			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	70	70	78
Presión sonora	Refrigeración	Nominal	dBA	46	53	53	54
	Calefacción	Nominal	dBA	47	57	57	57
Nivel de potencia acústica			dBA	65	70	71	73
Carga de refrigerante para			m	30	30	30	30

MODELO		ACAS71B	ACAS100B	ACAS125B	ACAS140B
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



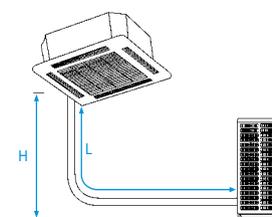
NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior: 7°CBS, 6°CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/1/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)





FCAG-B



AZAS71MV1



AZAS100-140MV1

Ahorro de energía

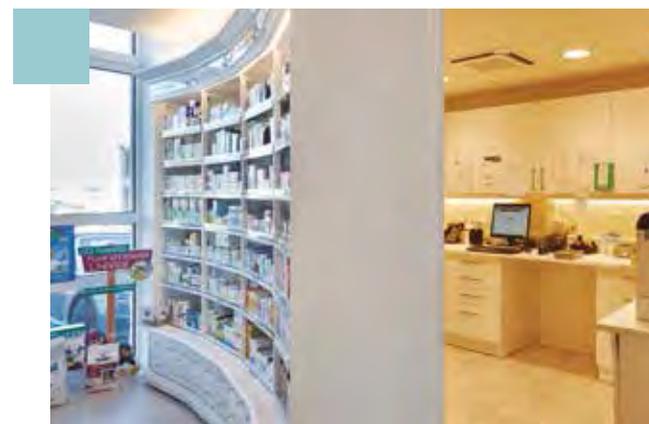
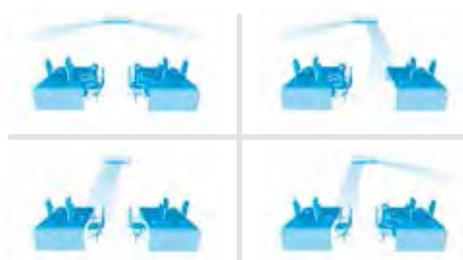
Unidades de cassette Sky Air

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.

Confort

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.



Sky Air Active-series

- > La solución perfecta para espacios concurridos y tiendas pequeñas
- > Unidades interiores muy compactas y sencillas de instalar
- > Longitud máxima de tubería hasta 30 m
- > Tecnología de sustitución R-22
- > Unidades exteriores fáciles de instalar: tejado, terraza o pared
- > Aplicación split

Control

Control Vía App (opcional)



La unidad interior se puede controlar vía Wifi a través de la App Onecta. Compatible con Alexa y Google Assistant para el control por voz de los equipos.

Control Madoka (opcional)



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

Paneles decorativos



Blanco



Negro



Autolimpiable



Diseño integrado

	Blanco	Negro	Autolimpiable	Diseño integrado
Panel	BYCQ140E 501,00 €	BYCQ140EB 687,00 €	BYCQ140EGF 1.008,00 €	BYCQ140EP 739,00 €
Mando	BRC7FA532F 99,00 €	BRC7FA532FB 99,00 €	BRC7FA532F 99,00 €	BRC7FB532F 99,00 €
Sensor	BRYQ140B (opcional) 144,00 €	BRYQ140BB (opcional) 144,00 €	BRYQ140B (opcional) 144,00 €	BRYQ140C (opcional) 144,00 €

Nota: para el funcionamiento del sensor es necesario el control multifunción BRC1H52W/S/K.

BRP069C82	Control vía App Onecta (opcional)	204,00 €
BRC1H52W/S/K	Control Madoka (por cable). Ver modelos pág. 394	209,00 €
EKDK04	Kit de desagüe ud. exterior	79,00 €

CONJUNTOS	UNIDAD INTERIOR	UNIDAD EXTERIOR	MANDO	PANEL	TOTAL
ACAS71AB	FCAG71B 837,00 €	AZAS71MV1 1.572,00 €	BRC7FA532F 99,00 €	BYCQ140E 501,00 €	3.009,00 €
ACAS100B	FCAG100B 872,00 €	AZAS100MV1 1.846,00 €	BRC7FB532F 99,00 €	BYCQ140E 501,00 €	3.318,00 €
ACAS125B	FCAG125B 1.431,00 €	AZAS125MV1 1.969,00 €	BRC7FB532F 99,00 €	BYCQ140E 501,00 €	4.000,00 €
ACAS140B	FCAG140B 1.765,00 €	AZAS140MV1 2.987,00 €	BRC7FB532F 99,00 €	BYCQ140E 501,00 €	5.352,00 €

Nota: disponible versión trifásica III/380 V, modelos AZAS100MY1, AZAS125MY1 y AZAS140MY1 con un incremento de precio del 10%. Consultar disponibilidad.

Nota: para más información sobre opcionales de control ver página 396.