

Interior conductos suelo FNA-A9 **R-32**
Inverter / Sky Air Serie Alpha

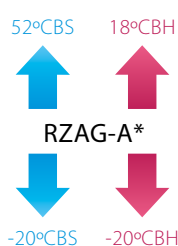
SkyAir Alpha-series

CONJUNTOS DE CONDUCTOS				ZNAG35A*	<n!	ZNAG50A*	<n!	ZNAG60A*	<n!
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W kcal	3.500 3.000		5.000 4.300		6.000 5.160	
	Calefacción	Nominal	W kcal	4.000 3.440		5.000 4.300		7.000 6.020	
Consumo	Refrigeración Calefacción	Nominal	W	897 1.142		1.315 1.470		1.764 2.121	
Conexiones	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")		ø 6,4 (1/4")		ø 6,4 (1/4")	
	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")		ø 12,7 (1/2")		ø 12,7 (1/2")	
Alimentación eléctrica				I/220V		I/220V		I/220V	
Nº hilos de interconexión				3 + T		3 + T		3 + T	
SEER / SCOP				Refrigeración / Calefacción	5,90 / 3,90		5,90 / 3,90		5,70 / 3,90
Etiqu. efec. estac.				Refrigeración / Calefacción	A+ / A		A+ / A		A+ / A
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	3,50		5,00		6,00	
	Calefacción (-10°C)		kW	4,20		3,80		4,50	
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	208		301		376	
	Calefacción		kWh	1.000		1.375		1.544	

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS - SUELO				FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	8,7 / 7,3	16,0 / 13,5	16,0 / 13,5
Presión disponible	Alta / Nominal		Pa	48 / 30	49 / 40	49 / 40
Dimensiones	Alto		mm	620	620	620
	Ancho		mm	750	1.150	1.150
	Fondo		mm	200	200	200
Peso			Kg	23,0	30,0	30,0

UNIDADES EXTERIORES				RZAG35A*	<n!	RZAG50A*	<n!	RZAG60A*	<n!
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	(Nominal)	m³/min	55,1 55,1		55,1 55,1		55,1 55,1	
Tipo de compresor				SWING		SWING		SWING	
Refrigerante R-32	kg / TCO ₂ eq / PCA			1,55 / 1,05 / 675		1,55 / 1,05 / 675		1,55 / 1,05 / 675	
Dimensiones	Alto		mm	734		734		734	
	Ancho		mm	870		870		870	
	Fondo		mm	373		373		373	
Peso			Kg	52,0		52,0		52,0	
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(Nominal)	dBA	48 48		49 49		50 50	
Nivel de potencia acústica				dBA	62		62		62
Carga de refrigerante para				m	30		30		30
Carga adicional				gr/m	20		20		20

MODELO				ZNAG35A*	<n!	ZNAG50A*	<n!	ZNAG60A*	<n!
Longitud máxima de tubería (L)*				m	50		50		50
Diferencia de nivel máxima (H)*				m	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.

NOTA

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



¡Solo 200 mm de profundidad con presión disponible!

R-32 R-410A



FNA-A9



RZAG35-60A

nuevo!



REFRIGERANTE R-32

> Nuevo refrigerante R-32, máxima eficiencia

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

Características

Las nuevas unidades FNA-A9 están diseñadas para instalar en el suelo o pared. Son ideales para aplicaciones residenciales (son compatibles con unidades interiores de doméstico), tiendas, oficinas u hoteles.

Además

- 1) Alta presión estática externa (ESP) permite una instalación flexible con conducto hasta el techo.
- 2) Necesitan muy poco espacio de instalación: la unidad solo tiene 200 mm de profundidad.
- 3) El puerto de conexión orientado hacia abajo, elimina la necesidad de conectar tuberías auxiliares.



SkyAir Alpha-series

- > Temperatura de Refrigerante Variable
- > Tecnología líder en la industria para aplicaciones comerciales
- > Longitud máxima de tubería hasta 85 m
- > Tecnología de sustitución R-22
- > Rango de funcionamiento ampliado para calefacción y refrigeración hasta -20°C

CONTROL WIFI (Opcional)

La unidad interior se puede controlar desde cualquier localización vía smartphone, ordenador o tablet.

Control multifunción **BRC1E53A** opcional

nuevo!

Control multifunción **BRC1H519W7**

También disponible en negro y plata. Ver pág. 374



BRP069A81	Control Wifi (opcional)	197,00 €
BRC1E53A	Control Multifunción (por cable) Opcional	154,00 €

CONJUNTOS	UD.INTERIOR	UD.EXTERIOR	MANDO	TOTAL
ZNAG35A	FNA35A9	RZAG35A	BRC1H519W7	2.358,00 €
	801,00 €	1.382,00 €	175,00 €	
ZNAG50A	FNA50A9	RZAG50A	BRC1H519W7	2.572,00 €
	818,00 €	1.579,00 €	175,00 €	
ZNAG60A	FNA60A9	RZAG60A	BRC1H519W7	2.848,00 €
	896,00 €	1.777,00 €	175,00 €	

Nota: Para más información sobre opcionales de control ver página 378.