

BOMBA  
DE CALOR

## SKY AIR INVERTER

Unidades de conductos Baja Silueta Serie B  
Inverter / Sky Air

CONJUNTOS DE CONDUCTOS				ADEQS71B8*	n!	ADEQS100B8*	n!	ADEQS125B8*	n!
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W	6.800		9.500		12.100	
	Calefacción	Nominal	W	7.500		10.800		13.500	
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	2.118		2.959		3.890	
	Calefacción			2.077		2.992		3.735	
Conexiones	Líquido		mm	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)"	
Alimentación eléctrica				I / 220V		I / 220V		I / 220V	
Nº hilos de interconexión				3 + T		3 + T		3 + T	
EER / COP	Refrigeración / Calefacción			3,21 / 3,61		3,21 / 3,61		3,11 / 3,45	
Etq. ef. energ.	Refrigeración / Calefacción			A / A		A / A		B / B	
SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción			5,40 / 3,81		5,10 / 3,81		-	
Etq. ef. estac.	Refrigeración / Calefacción			A / A		A / A		-	
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	6,8		9,5		-	
	Calefacción (-10°C)			6,0		7,6		-	
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	433		616		-	
	Calefacción			2.205		2.793		-	

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS				ADEQ71B*	n!	ADEQ100B*	n!	ADEQ125B*	n!
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	18 / 12,5		29 / 23		34 / 25	
	Calefacción			18 / 12,5		29 / 23		34 / 25	
Presión disponible	Nominal / Alta		Pa	30 / 150		40 / 150		50 / 150	
Velocidades del ventilador			Nº	3		3		3	
Dimensiones	Alto		mm	245		245		245	
	Ancho		mm	1.000		1.400		1.400	
	Fondo		mm	800		800		800	
Peso			Kg	35,0		46,0		46,0	
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dBa	30 / 25		34 / 30		37 / 32	
	Calefacción			31 / 25		36 / 30		38 / 32	
Nivel de potencia acústica			dBa	56		58		62	

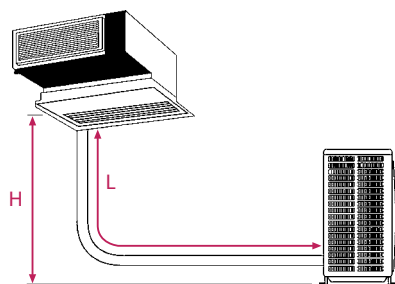
UNIDADES EXTERIORES				AZQS71B	AZQS100B	AZQS125B
Caudal de aire	Refrigeración	Nom.	m³/min	52	76	77
	Calefacción			48	83	83
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	770	990	990
	Ancho		mm	900	940	940
	Fondo		mm	320	320	320
Peso			Kg	67,0	81,0	81,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/SB)	dBa	37 / 33	39 / 34	41 / 35
	Calefacción	(A/SB)	dBa	50	57	58
Nivel de potencia acústica			dBa	64	70	71
Carga de refrigerante para			m	30	30	30

MODELO			ADEQS71B8*	n!	ADEQS100B8*	n!	ADEQS125B8*	n!
Longitud máxima de tubería (L)		m	50 (70 equiv.)		50 (70 equiv.)		50 (70 equiv.)	
Diferencia de nivel máxima (H)		m	30		30		30	

## CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR) R-410A

	La longitud de la tubería conectada se encuentra entre	
	30 - 40 m	40 - 50 m
AZQS71-100-125B	+ 0,5 Kg	+ 1,0 Kg

46°C    15,5°C  
  
 AZQS71-125B  
 -5°C    -15°C



## 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.

EER/COP según condiciones EUROVENT 2012.