

**BOMBA  
DE CALOR**
**SKY AIR INVERTER**

 Unidades de conductos  
 Inverter / Sky Air

CONJUNTOS DE CONDUCTOS				ADEQS71B	ADEQS100B	ADEQS125B
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W	6.800	9.500	12.100
	Calefacción	Nominal	W	7.500	10.800	13.500
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	2.054	2.959	4.020
	Calefacción			2.077	2.992	3.959
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		3,31 / 3,61	3,21 / 3,61	3,01 / 3,41
Etq. efic. energ.		Refrigeración / Calefacción		A / A	A / A	B / B
SEER / SCOP		Refrigeración / Calefacción		4,81 / 3,81	4,81 / 3,81	-
Etq. efic. estac.		Refrigeración / Calefacción		B / A	B / A	-
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	6,8	9,5	-
	Calefacción (-10°C)			6,0	7,6	-
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	495	691	-
	Calefacción			2.205	2.792	-

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS				ADEQ71A	ADEQ100A	ADEQ125A
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Calefacción			18 / 15	32 / 23	39 / 28
Velocidades del ventilador			Nº	3	3	3
Dimensiones	Alto		mm	300	300	300
	Ancho		mm	1.000	1.400	1.400
	Fondo		mm	700	700	700
Peso			Kg	34,0	45,0	45,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/SB)	dBA	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Calefacción			37 / 29	38 / 32	40 / 33
Nivel de potencia acústica			dBA	57	62	67

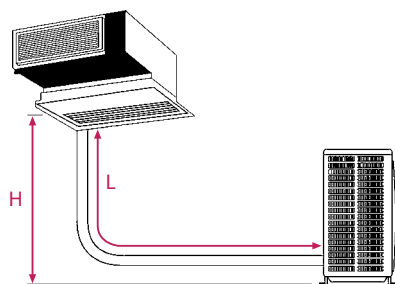
UNIDADES EXTERIORES				AZQS71B	AZQS100B	AZQS125B
Caudal de aire	Refrigeración	Nom.	m³/min	52	76	77
	Calefacción			48	83	83
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	770	990	990
	Ancho		mm	900	940	940
	Fondo		mm	320	320	320
Peso			Kg	67,0	81,0	81,0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

MODELO	ADEQS71B	ADEQS100B	ADEQS125B
Longitud máxima de tubería (L)	m 50 (70 equiv.)	m 50 (70 equiv.)	m 50 (70 equiv.)
Diferencia de nivel máxima (H)	m 30	m 30	m 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°CBS; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBS
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.