

Airstage Cassette Compacto

AUYB 4-24 G

Ventilador de dos etapas

El nuevo diseño de ventilador de dos etapas permite una mejor distribución del aire, ya que todo el volumen de caudal de aire impulsado llega de forma constante y a la misma velocidad al intercambiador.

Mínimo nivel sonoro

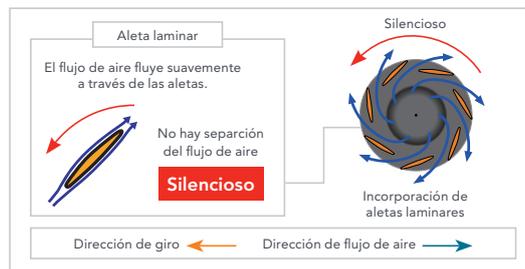
Mejora del diseño de las aletas (tipo laminar) así como del número de las mismas (7 palas cada una).

Facilidad de mantenimiento

Una vez extraído el plafón, el mantenimiento de la turbina y del ventilador se realiza fácilmente ya que la embocadura del ventilador se puede extraer con comodidad. Asimismo, la bomba y el kit de drenaje pueden examinarse durante su instalación y mantenimiento.

Novedad mundial

Diseño compacto en 24.000 BTU. Se trata del primer modelo del mundo en esta potencia que permite su fácil instalación, sustituyendo un panel europeo de medidas estándar de 600x600 mm.



Nueva aleta laminar.



Ventilador de 2 etapas.



Facilidad de mantenimiento.

Características técnicas

Modelos			AUYB04G	AUYB07G	AUYB09G	AUYB12G	AUYB14G	AUYB18G	AUYB24G
Código			3IVF4522	3IVF4511	3IVF4512	3IVF4513	3IVF4514	3IVF4515	3IVF4516
Potencia frigorífica		kW	1,1	2,20	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
		kcal/h	950	1.892	2.408	3.096	3.870	4.816	6.106
Potencia calorífica		kW	1,3	2,8	3,2	4,1	5	6,3	8
		kcal/h	1.120	2.408	2.752	3.526	4.300	5.418	6.880
Tensión/Fases/Frecuencia		V/n°/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Consumo eléctrico		W	23	25	25	29	35	36	84
Intensidad máxima		A	0,2	0,2	0,2	0,24	0,29	0,30	0,75
Caudal de aire	Alta	m³/h	530	540	550	600	680	710	1.030
	Media	m³/h	450	450	450	530	590	580	830
	Baja	m³/h	350	350	350	390	390	400	450
Presión sonora	Máx	m³/h	34/30/25	34/30/25	35/30/25	37/34/27	38/34/27	41/35/27	50/44/30
Dimensiones	Ancho/Fondo/Alto	mm	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245
Peso neto		Kg	15	15	15	15	15	17	17
Diámetros líneas frigoríficas	Líquido-Gas	pulg.	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Diámetros líneas frigoríficas	Líquido	mm	Ø 6,35	Ø 9,52	Ø 9,52				
	Gas	mm	Ø 12,7	Ø 15,88	Ø 15,88				
Conexiones frigoríficas			Abocardado						
Refrigerante	tipo		R410A						
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	18 a 30						
	Calefacción	°C	16 a 30						

* Esta especificaciones estan basadas en las siguientes condiciones:
Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB, y temperatura exterior de 35°C DB / 24°C WB
Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB, y temperatura exterior de 7°C DB / 6°C WB
Longitud de tubería: 7,5m. Altura entre unidad exterior y unidad interior: 0. Voltaje: 230 [V]

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

AIRSTAGE CASSETTE COMPACTO

SERVICIOS OPCIONALES*



Instalación, montaje y puesta en marcha



Mantenimiento, revisión y puesta a punto



Ampliación garantía



Formación de producto



Personalización de proyectos



Implantación de Plan de Eficiencia Energética

Compatible con Gama Airstage



AUYP 4-24 G



- Bajo nivel sonoro gracias a su ventilador de paso variable.
- Seleccionable impulsión de aire desde 2 hasta 4 vías.
- Diseño compacto que se adapta a los paneles de techo de 600x600 mm.
- Bomba de condensados de gran elevación hasta 700 mm.
- Acoplamiento toma aire exterior (3IVF9012) UTZ-VXAA.
- Compatible con Gama Airstage

*Para contratar servicios opcionales ver pág. 302-303