

VRF

Airstage Conductos (Alta presión)

ARYC 36-90 G

Versátil distribución

Con una presión disponible de hasta 300 Pa para los modelos ARYC72 y ARYC90, es posible efectuar una amplia distribución de conductos para climatizar varios recintos.

Bajo nivel sonoro

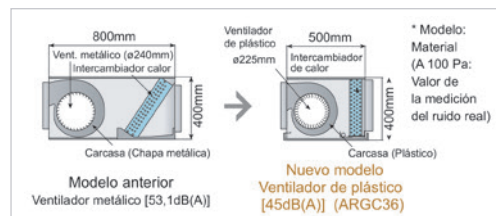
El recorte de las esquinas del panel frontal de la unidad interior y de la carcasa del ventilador permite que el flujo de aire incorpore menos turbulencias. Además, al incorporar una carcasa y ventilador en plástico, se reduce el nivel sonoro.

Fácil instalación, tamaño compacto

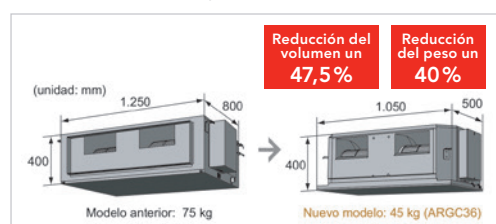
Peso ligero: se ha desarrollado una unidad interior compacta y ligera reduciendo el chasis básico y el peso total del material.



Alta presión estática (ARYC 72-90).



Bajo nivel sonoro.



Dimensiones más compactas (ARYC36/45).

Características técnicas

			Novedad		Novedad		Novedad	
Modelos			ARYC36GEC	ARYC45G	ARYC60G	ARYC72GEC	ARYC90GEC	
Código			3IVF6039	3IVF5524	3IVF5525	3IVF6040	3IVF6041	
Potencia frigorífica		W	11,2	12,5	18	22,4	25	
		kcal/h	9.632	10.750	15.480	19.264	21.500	
Potencia calorífica		W	12,5	14	20	25	28	
		kcal/h	10.750	12.040	17.200	21.500	24.080	
Tensión/Fases/Frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	220/1/50	220/1/50	230/1/50	230/3/50	
Consumo eléctrico		W	207	715	730	681	819	
Intensidad máxima		A	1,5	2,22	2,22	6,59	6,97	
Caudal de aire	Alta	m³/h	1.990	3.500	3.500	3.900	4.300	
	Media	m³/h	1.680	3.000	3.000	3.300	4.000	
	Baja	m³/h	1.330	2.460	2.460	3.000	3.500	
Presión estática	Min/Máx	mm c.d.a.	0/20	10/25	10/25	0/30	0/30	
		Pa	0 hasta 200	100 hasta 250	100 hasta 250	0 hasta 300	0 hasta 300	
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	42/36/32	49/45/42	49/45/42	47/43/40	48/46/44	
Dimensiones	Ancho/Fondo/Alto	mm	1.050/500/400	1.050/500/400	1.050/500/400	1.587/700/450	1.597/700/450	
Peso neto		Kg	40	46	46	83	85	
Diám. líneas frigoríficas	Líquido-Gas	pulg.	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	1/2"-7/8"	1/2"-7/8"	
Diám. líneas frigoríficas	Líquido-Gas	mm	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 12,7	
			Ø 19,05	Ø 19,05	Ø 19,05	Ø 22,22	Ø 22,22	
Conexiones frigoríficas			Abocardado	Abocardado	Abocardado	Soldado	Soldado	
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	18 a 30	18 a 30	18 a 30	18 a 30	18 a 30	
	Calefacción	°C	16 a 30	16 a 30	16 a 30	16 a 30	16 a 30	

* Estas especificaciones están 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] Presión estática standard: 100Pa (ARYC 36, ARYC 45 y ARYC 60)
 Voltaje: 400 [V] Presión estática standard: 200Pa (ARYC 90)

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

AIRSTAGE CONDUCTOS (ALTA PRESIÓN)

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



ARYC 36-60



ARYC 72-90

- Posibilidad de instalación suspendida o adosada al techo.
- Control inalámbrico con unidad receptora de infrarrojos UTB – YWC (3IVF9035).

*Para contratar servicios opcionales ver pág. 302-303