

Unidades interiores VRF Airstage conductos de alta presión (11,2 kW - 28 kW)

ARXC 36 - 60 GATH
ARXC 72 - 96 GBTH

Unidades interiores VRF conductos de alta presión 6 modelos entre 11,2kW y 28 kW de potencia frigorífica.

Unidades interiores conductos de alta presión para sistemas de caudal variable de refrigerante compatible con toda la gama Airstage.

Características principales

- Disponen de una presión disponible de hasta 300 Pa, es posible efectuar una amplia distribución de conductos.
- Dimensiones más compactas se ha reducido el volumen un 47,5% y el peso un 40% respectivamente.
- Nuevo modelo de ventilador de plástico dotándolo de bajo nivel sonoro.

Características técnicas

Modelos			ARXC36GATH	ARXC45GATH	ARXC60GATH	ARXC72GBTH	ARXC90GBTH	ARXC96GBTH
Códigos	Fujitsu General		3IVF6039 3IVG6039	3IVF5524 3IVG5524	3IVF5525 3IVG5525	3IVF6040 3IVG6040	3IVF6041 3IVG6041	3IVF6545 3IVG6545
Potencia frigorífica		W	11,2	12,5	18	22,4	25	28
		kcal/h	9.632	10.750	15.480	19.264	21.500	24.076
Potencia calorífica		W	12,5	14	20	25	28	31,5
		kcal/h	10.750	12.040	17.200	21.500	24.080	27.085
Tensión/Fases/Frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	220/1/50	220/1/50	230/1/50	230/3/50	230/1/50
Consumo eléctrico		W	207	715	730	681	819	838
Intensidad máxima		A	1,5	2,22	2,22	6,59	6,97	7,01
Caudal de aire	Alta Media Baja	m³/h	1.990	3.500	3.500	3.900	4.300	4.850
		m³/h	1.680	3.000	3.000	3.300	4.000	4.250
		m³/h	1.330	2.460	2.460	3.000	3.500	3.600
Presión estática	Min/Máx	mm c.d.a.	0/20	10/25	10/25	0/30	0/30	0/30
		Pa	0 hasta 200	100 hasta 250	100 hasta 250	0 hasta 300	0 hasta 300	150 hasta 300
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	42/36/32	49/45/42	49/45/42	47/43/40	48/46/44	48 / 45 / 42
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	1.570 / 700 / 550
Peso neto		kg	40	46	46	83	85	105
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"	1 / 2" - 7 / 8"
Diám. líneas frigoríficas	Líquido-Gas	mm	Ø 9,52 Ø 19,05	Ø 9,52 Ø 19,05	Ø 9,52 Ø 19,05	Ø 12,7 Ø 22,22	Ø 12,7 Ø 22,22	Ø 12,7 Ø 22,22
Conexiones frigoríficas			Abocardado	Abocardado	Abocardado	Soldado	Soldado	Soldado
Refrigerante		tipo	R410A	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	de 18 a 30
	Calefacción	°C	16 a 30	16 a 30	16 a 30	16 a 30	16 a 30	de 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 (ARXC 36, ARXC 45 y ARXC 60)
 Voltaje: 400 [V] Presión estática standard: 200Pa (ARXC 90)
 Los modelos ARXC60G, ARXC72GEC, ARXC90GEC y ARXC96G no son compatibles con las series J-II, J-III y J-III.

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

UNIDADES INTERIORES VRF AIRSTAGE
CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN (11,2 KW - 28 KW)

SERVICIOS OPCIONALES*

Puesta en marcha

Garantía total

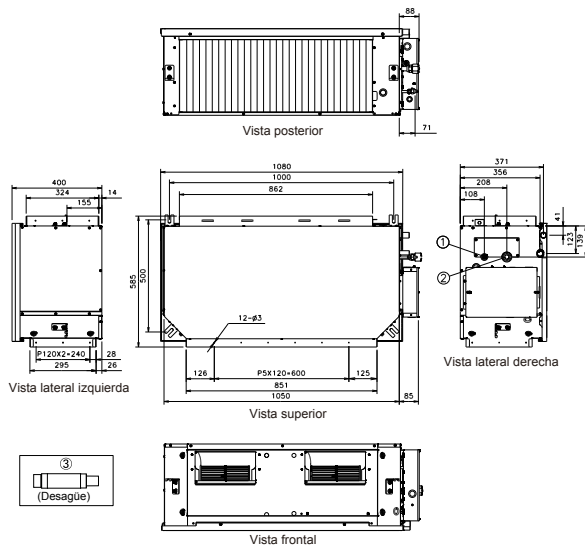
Formación

Implantación de Plan de Eficiencia Energética

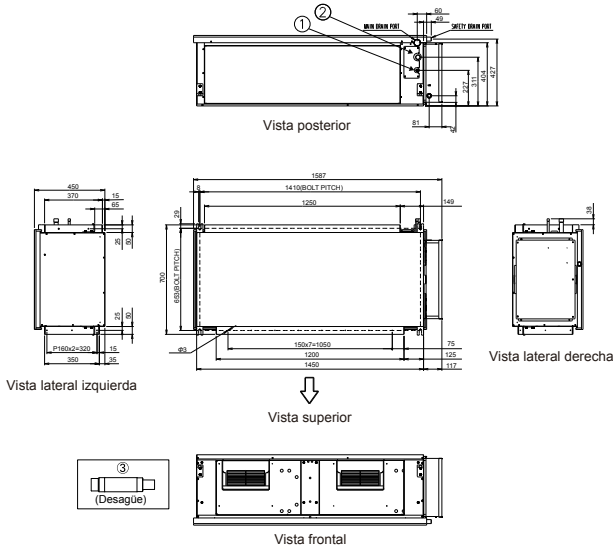


Dimensiones

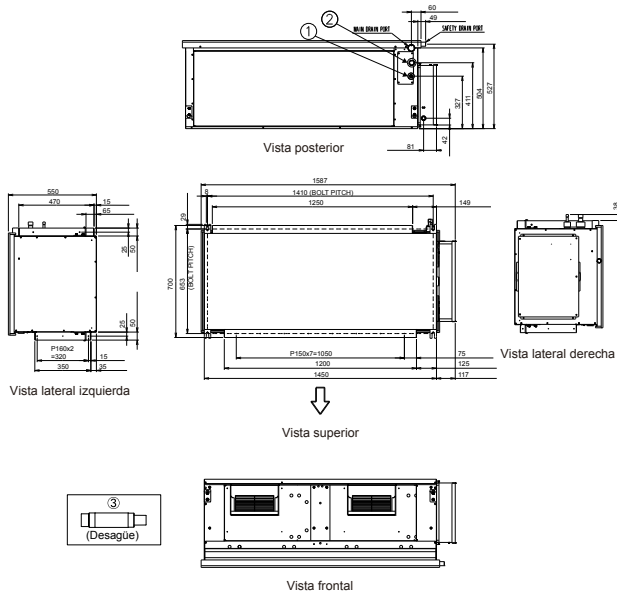
ARXC 36 - 60 GATH



ARXC 72 - 90 GBTH



ARXC 96 GBTH



* Para contratar servicios opcionales, ver final del catálogo.