

VRF

Unidades interiores VRF conductos gran caudal (5,6 kW - 12,5 kW)

ARXN 18 - 45 GATH

Unidades interiores VRF conductos de gran caudal compuesto por 6 modelos entre 5,6 kW y 12,5 kW de potencia frigorífica.

Unidades interiores Airstage conductos de gran caudal ideal para grandes distribuciones de aire en estancias de tamaño medio con tan sólo un equipo. Compatible sólo con gama Airstage V-III.



Características principales

- Presión estática máxima hasta 300 Pa (modelos 36/45).
- Caudal de aire 4120 m³/h con presión disponible 30 Pa.
- Gracias al ventilador DC existe una reducción de consumo eléctrico.

Características técnicas

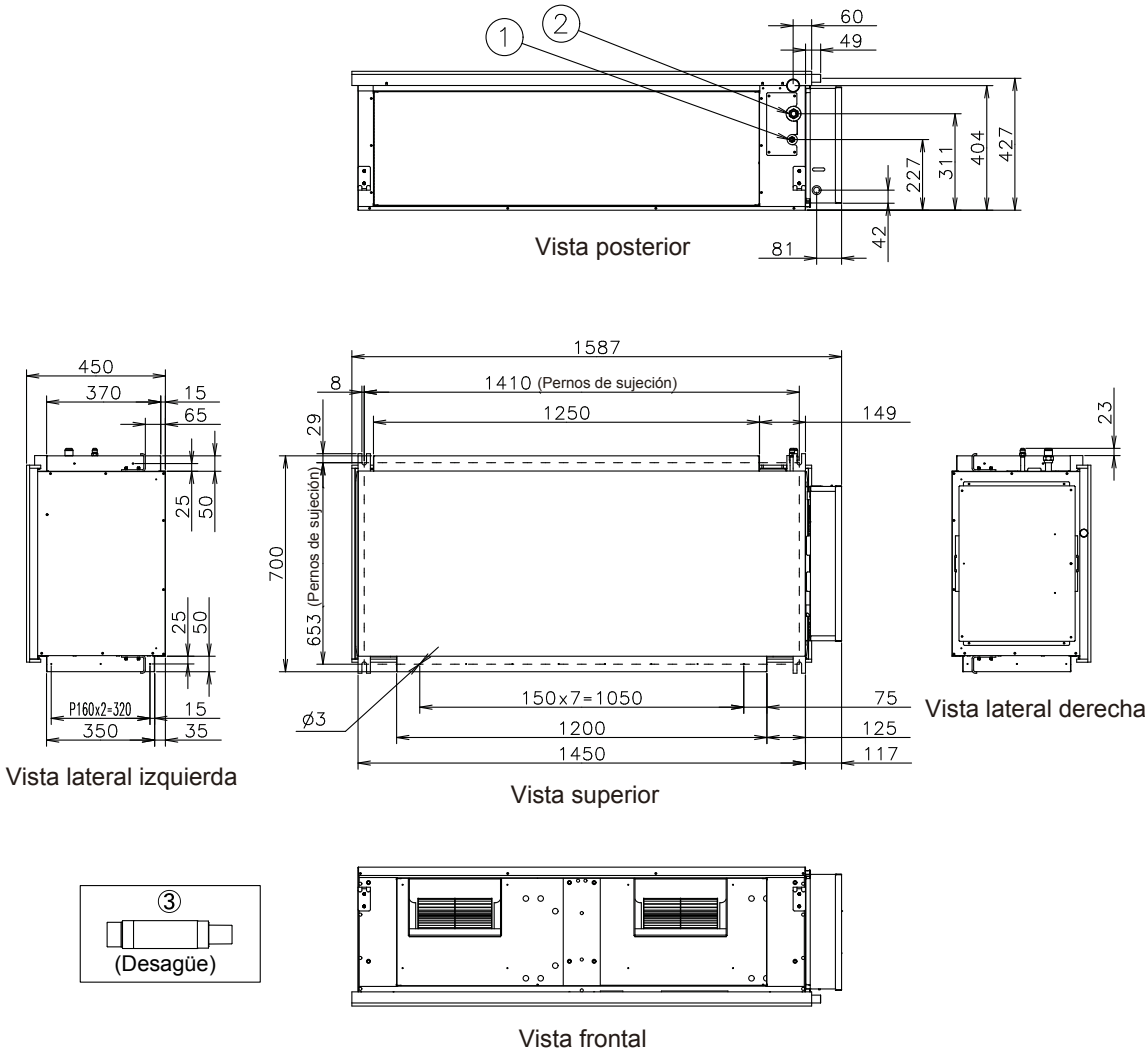
Modelos			ARXN 18 GATH	ARXN 24 GATH	ARXN 30 GATH	ARXN 34 GATH	ARXN 36 GATH	ARXN 45 GATH
Códigos	Fujitsu General		3IVF8500 3IVG8500	3IVF8501 3IVG8501	3IVF8502 3IVG8502	3IVF8503 3IVG8503	3IVF8504 3IVG8504	3IVF8505 3IVG8505
Potencia frigorífica		Kcal/h	4.816	6.106	7.740	8.600	9.632	10.750
		KW	5,6	7,1	9	10	11,2	12,5
Potencia calorífica		Kcal/h	5.418	6.880	8.600	9.632	10.750	12.040
		KW	6,3	8	10	11,2	12,5	14
Tensión/Fases/Frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico		W	154	205	306	432	572	572
Caudal aire	Alta	m³/h	2280	2640	3200	3720	4120	4120
	Media	m³/h	-	-	-	-	-	-
	Baja	m³/h	-	-	-	-	-	-
Presión estática	Rango	Pa	de 50 a 100	de 50 a 150	de 50 a 250	de 50 a 250	de 50 a 300	de 50 a 300
	Estandar	Pa	50	50	50	50	60	60
Presión sonora	Alta	dB(A)	35	37	40	43	45	45
Dimensiones	Ancho/Fondo/Alto	mm	1587 / 700 / 450	1587 / 700 / 450	1587 / 700 / 450	1587 / 700 / 450	1587 / 700 / 450	1587 / 700 / 450
Peso neto		kg	84	84	84	84	84	84
Diámetros líneas frigoríficas	Líquido-Gas	pulg.	3 / 8" - 5 / 8"	3 / 8" - 5 / 8"	3 / 8" - 5 / 8"	3 / 8" - 5 / 8"	3 / 8" - 3 / 4"	3 / 8" - 3 / 4"
Diámetros líneas frigoríficas	Líquido	mm	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52
	Gas	mm	Ø 15,88	Ø 15,88	Ø 15,88	Ø 15,88	Ø 19,05	Ø 19,05
Conexiones frigoríficas			Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	de 18 a 30	de 18 a 30	de 18 a 30	de 18 a 30	de 18 a 30	de 18 a 30
	Calefacción	°C	de 16 a 30	de 16 a 30	de 16 a 30	de 16 a 30	de 16 a 30	de 16 a 30

*Estas especificaciones están basadas en las siguientes condiciones:
Refrigeración: Temperatura int. 27 oC BS / 19 oC BH y temperatura exterior de 35 oC BS / 24 oC BH
Calefacción: Temperatura int. 20 oC BS / 15 oC BH y temperatura exterior de 7 oC BS / 6 oC BH
Longiud de tubería: 7,5 m ; Altura entre unidad exterior y unidad interior: 0 Voltaje: 230 [V]

SERVICIOS
OPCIONALES*



Dimensiones



* Para contratar servicios opcionales, ver final del catálogo.