

HP				26	28
Modelo	Conjunto			ARWB260LAS4	ARWB280LAS4
	Unidad independiente			ARWB120LAS4	ARWB140LAS4
				ARWB140LAS4	ARWB140LAS4
Capacidad	Refrigeración	Máx.	kW	72,8	78,4
	Calefacción	Nom.	kW	81,9	88,2
Consumo	Refrigeración	Nom.	kW	14,3	15,68
	Calefacción	Nom.	kW	14,92	16,34
EER				5,09	5,00
COP				5,49	5,40
ESSER				7,11	7,02
Rango funcionamiento	Refrigeración	Min.~Máx.	°C BS	10 °C ~ 45 °C	10 °C ~ 45 °C
	Calefacción	Min.~Máx.	°C BH	-5 °C ~ 45 °C	-5 °C ~ 45 °C
Compresor	Tipo			HSS	HSS
	Número de compresores			2	2
Presión sonora (refrigeración)		Nom.	dBA	59	59
Presión sonora (calefacción)		Nom.	dBA	58	58
Potencia sonora (refrigeración)		Nom.	dBA	72	72
Potencia sonora (calefacción)		Nom.	dBA	71	71
Dimensiones		AnxAlxP	mm	(755 × 997 × 500) x 2	(755 × 997 × 500) x 2
Peso neto			kg	120 x 2	120 x 2
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A
	Carga		kg	5,5 + 5,5	5,5 + 5,5
	Control			EEV	EEV
Aceite refrigerante	Tipo			FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Control		cm^3	1.200 + 1.200	1.200 + 1.200
Alimentación eléctrica			ø/V/Hz	3 / 380 - 415 / 50	3 / 380 - 415 / 50
Cable comunicación (VCTF-SB)		Nº x mm^2		1,0 ~1,5 x 2C	1,0 ~1,5 x 2C
Longitud tuberías	Total	Máx.	m	300(500)	300(500)
	Longitud máxima tuberías*	Máx.	m	150(200)	150(200)
	Después de 1ª derivación**	Máx.	m	40(90)	40(90)
Diferencia altura	IDU-ODU	Máx.	m	50	50
	IDU-IDU	Máx.	m	40	40
Conexiones tuberías	Líquido		mm	19,05	19,05
	Gas de baja presión		mm	34,9	34,9
	Gas de alta presión		mm	28,58	28,58
Número unidades exteriores				2	2
Número unidades int. conectables		Máx.		42(52)	45(56)
Rango de las unidades int. conectables		Min.-Máx.		50~160%	50~160%
Intercambiador de calor	Tipo			Placa acero inoxidable	Placa acero inoxidable
	Resistencia a la presión	Máx.	kg/cm^2	45	45
	Flujo nom. agua		l/min.	135 + 116	135 + 135
	Pérdida de carga		kPa	29 + 22	29 + 29
Tubo conexión agua	Entrada		mm	PT 40 + PT 40	PT 40 + PT 40
	Salida		mm	PT 40 + PT 40	PT 40 + PT 40
	Salida drenaje		mm	20	20

Notas:

1. Capacidades y datos basados en las siguientes condiciones
   Refrigeración: Temp. interior 27 °C BS/19 °C BH, Temp. toma agua 30 °C, Longitud líneas interconexión 7,5 m, Diferencia de nivel cero
   Calefacción: - Temp. interior 20 °C BS - Temp. toma agua 20 °C
2. Las capacidades son capacidades netas
3. Debido a nuestra política de continua mejora tecnológica, ciertas especificaciones pueden variar sin previo aviso
4. EEV: Válvula de expansión electrónica
5. Añadir un anti-congelante al agua de circulación cuando las unidades exteriores funcionan bajo 10 ºC y cambiar el interruptor DIP en el PCB principal. (Más información en la sección de instalación.)

* ( ): longitud equivalente

** ( ): En el caso de unidad exterior instalada más baja que unidad interior)