

HP				54	56	58	60
Modelo	Conjunto			ARUB540LTE4	ARUB560LTE4	ARUB580LTE4	ARUB600LTE5
	Unidad independiente			ARUB140LTE4	ARUB160LTE4	ARUB180LTE4	ARUB200LTE4
				ARUB200LTE4	ARUB200LTE4	ARUB200LTE4	ARUB200LTE4
				ARUB200LTE4	ARUB200LTE4	ARUB200LTE4	ARUB200LTE4
Capacidad	Refrigeración	Nom.	kW	151,2	156,8	162,4	168,0
	Calefacción	Nom.	kW	170,1	176,4	182,7	189,0
Capacidad a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	170,1	176,4	182,7	189,0
Consumo	Refrigeración	Nom.	kW	31,6	33,5	32,9	34,6
	Calefacción	Nom.	kW	36,3	38,1	38,0	40,1
Consumo a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	47,9	50,1	51,5	52,6
COP	Refrigeración			4,79	4,68	4,93	4,85
	Calefacción			4,68	4,63	4,81	4,72
Rango funcionamiento	Refrigeración	Min.~Máx.	°C BS	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C
	Calefacción	Min.~Máx.	°C BH	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C
Compresor	Tipo			HSS	HSS	HSS	HSS
	Número de compresores			5	5	5	5
Ventilador	Tipo			Helicoidal	Helicoidal	Helicoidal	Helicoidal
	Tipo motor			DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
	Presión estática máx.			10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)
Caudal	Refrigeración	Máx.	m^3/min.	290 x 3	290 x 3	290 x 3	290 x 3
Presión sonora		Máx.	dBA	64,1	64,1	64,3	64,3
Nivel sonoro	Máx.	dBA		75,1	75,1	75,3	75,3
Dimensiones		AnxAlxP	mm	(1.240×1.680 ×760) × 3	(1.240×1.680 ×760) × 3	(1.240×1.680 ×760) × 3	(1.240×1.680 ×760) × 3
Peso neto			kg	280 × 2 + 245 x 1	280 × 2 + 245 x 1	280 × 3	280 × 3
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga		kg	10,5 x 3	10,5 x 3	10,5 x 3	10,5 x 3
	Control			EEV	EEV	EEV	EEV
Aceite refrigerante	Tipo			FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Control		cm^3	9.800	9.800	10.800	10.800
Alimentación eléctrica			ø/V/Hz	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50
Cable comunicación (VCTF-SB)		Nº x mm^2		2C × 1,0 ~ 1,5	2C × 1,0 ~ 1,5	2C × 1,0 ~ 1,5	2C × 1,0 ~ 1,5
Longitud tuberías	Total	Máx.	m	1.000	1.000	1.000	1.000
	Longitud máxima tuberías*	Máx.	m	200(225)	200(225)	200(225)	200(225)
	Después de 1ª derivación**	Máx.	m	40(90)	40(90)	40(90)	40(90)
Diferencia altura	IDU-ODU	Máx.	m	110	110	110	110
	IDU-IDU	Máx.	m	40	40	40	40
Conexiones tuberías	Líquido		mm	19,05	19,05	19,05	19,05
	Gas de baja presión		mm	41,3	41,3	41,3	41,3
	Gas de alta presión		mm	34,9	34,9	34,9	34,9
Número unidades exteriores				3	3	3	3
Número unidades int. conectables***		Máx.		64	64	64	64
Rango de las unidades int. conectables		Min.-Máx.		50~130%	50~130%	50~130%	50~130%
Intercambiador de calor	Tipo			Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin