

HP				8	10	12
Modelo	**Unidad combinada**			**ARUN080LTE4**	**ARUN100LTE4**	**ARUN120LTE4**
	Unidad independiente			**ARUN080LTE4**	**ARUN100LTE4**	**ARUN120LTE4**
Capacidad	Refrigeración	Nom.	kW	22,4	28,0	33,6
	Calefacción	Nom.	kW	25,2	31,5	37,8
Capacidad a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	25,2	31,5	37,8
Consumo	Refrigeración	Nom.	kW	4,4	5,4	6,9
	Calefacción	Nom.	kW	4,6	5,5	7,8
Consumo a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	6,5	9,1	11,5
COP	Refrigeración			5,11	5,20	4,91
	Calefacción			5,50	5,74	4,85
ESEER				7,90	7,54	7,48
Rango funcionamiento	Refrigeración	Min.~Máx.	°C BS	-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
Compresor	Tipo			HSS	HSS	HSS
	Número de compresores				1	1 1
Ventilador	Tipo			Helicoidal	Helicoidal	Helicoidal
	Tipo motor			DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
	Presión estática máx.			10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)
Caudal	Refrigeración	Máx.	m³/min	190	210	210
Presión sonora		Máx.	dBA	58,5	59	59
Nivel sonoro	Máx	dBA		69,5	70,0	70,0
Dimensiones		AnxAlxP	mm	(920 × 1.680 × 760) × 1	(920 × 1.680 × 760) × 1	(920 × 1.680 × 760) × 1
Peso neto			kg	202 × 1	208 × 1	208 × 1
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A
	Carga		kg	6,5	7,5	7,5
	Control			EEV	EEV	EEV
Aceite refrigerante	Tipo			FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Control		cm³	2.400	2.600	2.600
Alimentación eléctrica			ø/V/Hz	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50
Cable comunicación (VCTF-SB)		N° x mm²		2C × 1.0 ~ 1.5	2C × 1.0 ~ 1.5	2C × 1.0 ~ 1.5
Longitud tuberías	Total	Máx	m	1.000	1000	1000
	Longitud máxima tuberías*	Máx.	m	200(225)	200(225)	200(225)
	Después de 1ª derivación**	Máx.	m	40(90)	40(90)	40(90)
Diferencia altura	INT-EXT	Máx.	m	110	110	110
	INT-INT	Máx.	m	40	40	40
Conexiones tuberías	Líquido		mm	9,52	9,52	12,7
	Gas		mm	19,05	22,2	28,58
Número unidades exteriores				1	1	1
Número unidades int. conectables***		Máx.		13(20)	16(25)	20(30)
Rango de las unidades int. conectables		Min.-Máx.		50~200%	50~200%	50~200%
Intercambiador de calor	Tipo			Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin